

В. И. Жохов

# Математический ТРЕНАЖЁР



В. И. Жохов

# Математический

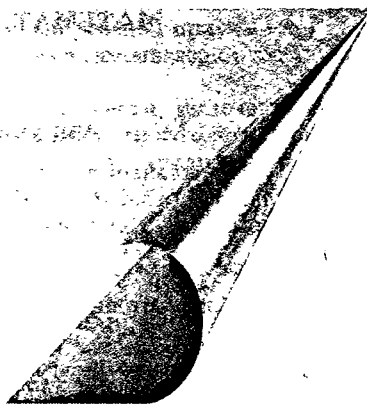
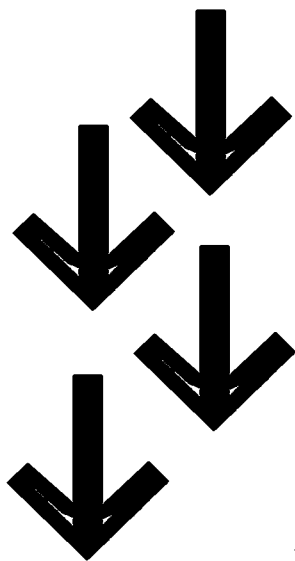
## ТРЕНАЖЁР



класс

ПОСОБИЕ

для учителей и учащихся



爱  
谢谢

4-е издание, стереотипное



Москва 2013

## ЗАЧЕМ НУЖЕН ТРЕНАЖЁР И КАК ИМ ПОЛЬЗОВАТЬСЯ

Пособие «Математический тренажёр. 6 класс» рассчитано в основном на школьников *5—7-го классов*, однако многие его упражнения полезно предлагать учащимся *средних и старших классов*; оно предназначено как для работы в классе *на уроке*, так и для самостоятельной работы ученика *дома*. Пособие является продолжением аналогичного тренажёра для 5-го класса и рассчитано на то, что школьники уже умеют достаточно свободно выполнять вычисления с натуральными числами и десятичными дробями, знакомы с характером заданий тренажёра и порядком работы с ним. Обратим внимание учителей и родителей: без предварительной работы по тренажёру для 5-го класса использование на занятиях данного пособия может вызвать у детей серьёзные затруднения.

Основное назначение данного пособия — формирование у учеников прочных *навыков вычислений* с обыкновенными и десятичными дробями, эффективное развитие *внимания* и оперативной *памяти* детей — необходимых компонентов успешного овладения школьным курсом математики.

Родителям пособие даст возможность проверить действительный уровень знаний своего ребёнка-ученика и помочь ему в освоении обязательных умений по математике, наладить систематическую тренировку в вычислениях. Без такой основательной базы изучение школьной математики невозможно. Учителю на уроке пособие поможет организовать, сделать более продуктивной и насыщенной устную работу, каждодневную тренировку детей в устных и письменных вычислениях.

Задания тренажёра позволяют ученику выполнить *большой объём* вычислений *за небольшое время*. Таким образом не только оттачиваются собственно вычислительные навыки, формируется «числовая зоркость», но и тренируется внимание, развивается оперативная память ребёнка. В результате такой тренировки каждый ребёнок приучается быстро и правильно считать и думать, овладевает различными приёмами самопроверки, значительно лучше ориентируется в числовых множествах.

Все виды заданий тренажёра разбиты на отдельные части, помеченные заглавными буквами. Каждая часть — одна «порция» при проведении устного счёта. При выполнении заданий типа упр. 1 ученик *произносит* или *записывает* (в тетради или на отдельном листочке) *результат каждого действия*. При выполнении цепочных вычислений (задания типа упр. 3, 5) результаты промежуточных действий не называются и не записываются, ученик *фиксирует* только *окончательный ответ*.

Задания тренажёра можно предлагать как для индивидуальной, так и для коллективной работы в классе.

В ходе устной работы на уроке с использованием заданий тренажёра можно проводить *математические эстафеты*: ученики по очереди называют ответы отдельных примеров (при необходимости следует уделять больше внимания развитию устной речи школьников и предлагать им предварительно прочитать выражение). В хорошо подготовленном классе каждому отвечающему можно выполнить не одно, а 4—5 заданий (для такой организации эстафеты в группах заданий выделены блоки по 4—5 заданий).

Очень полезна *работа в парах*, когда один ученик называет ответы серии заданий соседу по парте, а тот проверяет их правильность; при выполнении следующей серии заданий ответы называет второй, а первый — проверяет. В этом случае каждому ученику предлагается для решения целая группа заданий, отмеченная в тренажёре заглавной буквой, или несколько отдельных блоков из одной или разных групп.

Цепочные вычисления предназначены в основном для самостоятельной работы детей: даются две-три цепочки (см., например, упр. 5) или один набор столбиков (см., например, упр. 14), и учащиеся *записывают* окончательные *ответы* к ним. За эту работу может быть выставлена оценка.

Кроме непосредственных вычислений, задания тренажёра можно использовать и для составления учениками *текстовых задач* по данным в упражнениях числовым выражениям.

Обратим особое внимание на то, что *все задания* тренажёра в течение учебного года можно *использовать многократно*. С этой целью ответы к заданиям в тренажёре учащиеся вносят карандашом и затем стирают записи либо (что практичнее) фиксируют ответы на отдельном листочке.

1. Найди наибольший делитель числа, не равный самому числу.

<b>А</b>		<b>Б</b>		<b>В</b>		<b>Г</b>	
21	<input type="text"/>	9	<input type="text"/>	82	<input type="text"/>	36	<input type="text"/>
39	<input type="text"/>	68	<input type="text"/>	141	<input type="text"/>	116	<input type="text"/>
108	<input type="text"/>	28	<input type="text"/>	103	<input type="text"/>	75	<input type="text"/>
85	<input type="text"/>	73	<input type="text"/>	187	<input type="text"/>	140	<input type="text"/>
61	<input type="text"/>	84	<input type="text"/>	51	<input type="text"/>	208	<input type="text"/>
43	<input type="text"/>	90	<input type="text"/>	10	<input type="text"/>	136	<input type="text"/>
135	<input type="text"/>	59	<input type="text"/>	95	<input type="text"/>	127	<input type="text"/>
105	<input type="text"/>	35	<input type="text"/>	202	<input type="text"/>	153	<input type="text"/>
60	<input type="text"/>	117	<input type="text"/>	219	<input type="text"/>	112	<input type="text"/>
37	<input type="text"/>	115	<input type="text"/>	48	<input type="text"/>	23	<input type="text"/>
27	<input type="text"/>	93	<input type="text"/>	76	<input type="text"/>	118	<input type="text"/>
72	<input type="text"/>	160	<input type="text"/>	52	<input type="text"/>	89	<input type="text"/>
53	<input type="text"/>	65	<input type="text"/>	178	<input type="text"/>	26	<input type="text"/>
96	<input type="text"/>	47	<input type="text"/>	291	<input type="text"/>	161	<input type="text"/>
196	<input type="text"/>	81	<input type="text"/>	133	<input type="text"/>	104	<input type="text"/>
69	<input type="text"/>	300	<input type="text"/>	66	<input type="text"/>	24	<input type="text"/>
57	<input type="text"/>	38	<input type="text"/>	125	<input type="text"/>	118	<input type="text"/>
250	<input type="text"/>	102	<input type="text"/>	94	<input type="text"/>	72	<input type="text"/>
45	<input type="text"/>	99	<input type="text"/>	79	<input type="text"/>	188	<input type="text"/>
159	<input type="text"/>	87	<input type="text"/>	175	<input type="text"/>	77	<input type="text"/>
58	<input type="text"/>	212	<input type="text"/>	109	<input type="text"/>	250	<input type="text"/>
171	<input type="text"/>	67	<input type="text"/>	87	<input type="text"/>	92	<input type="text"/>
111	<input type="text"/>	125	<input type="text"/>	40	<input type="text"/>	171	<input type="text"/>
33	<input type="text"/>	46	<input type="text"/>	129	<input type="text"/>	71	<input type="text"/>
75	<input type="text"/>	78	<input type="text"/>	110	<input type="text"/>	63	<input type="text"/>

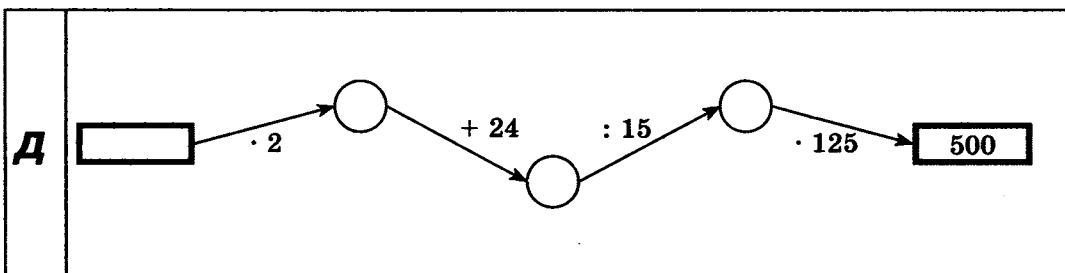
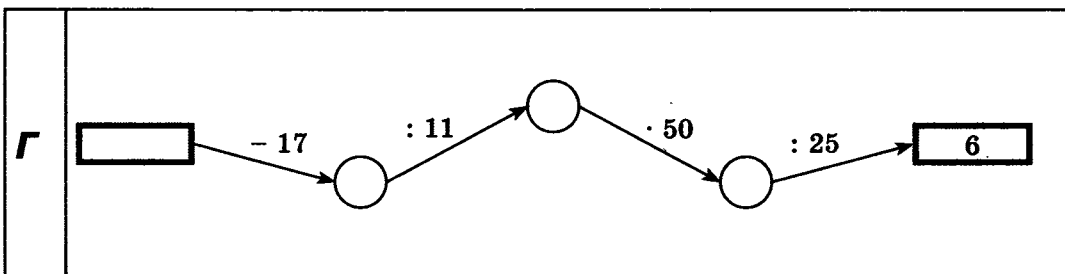
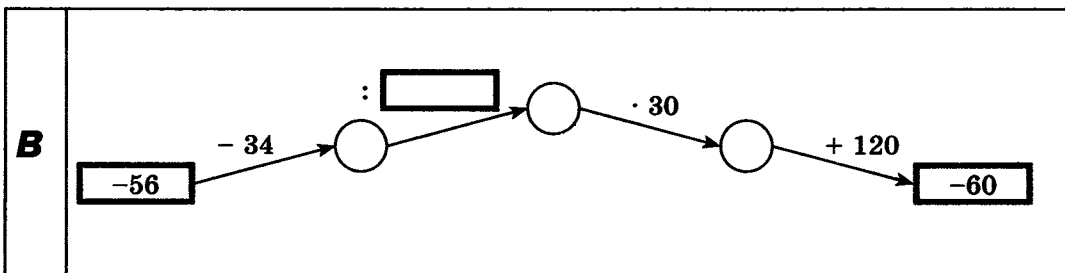
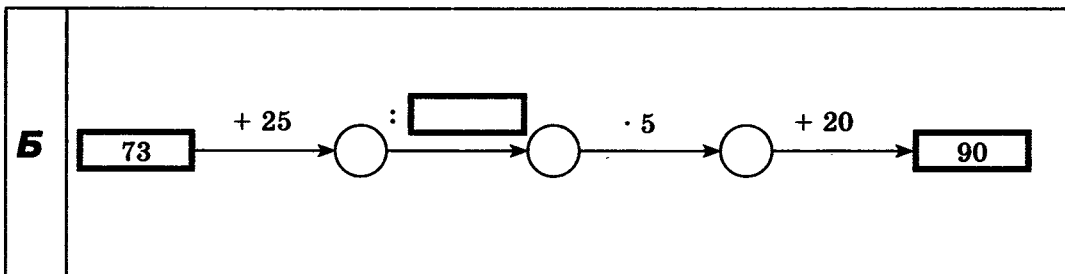
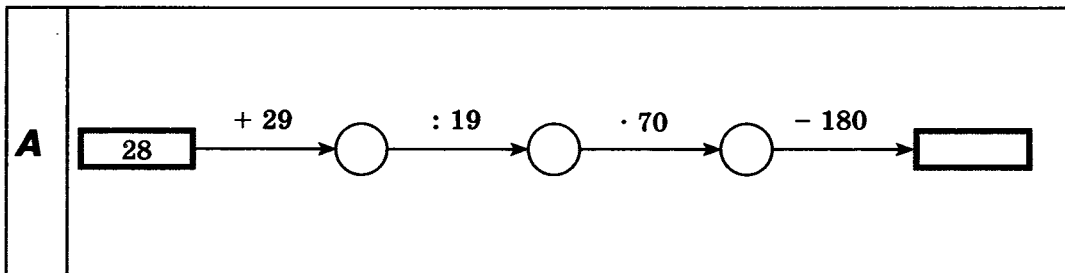
<b>Д</b>		<b>Е</b>		<b>Ж</b>		<b>З</b>	
137	<input type="text"/>	86	<input type="text"/>	25	<input type="text"/>	46	<input type="text"/>
221	<input type="text"/>	217	<input type="text"/>	133	<input type="text"/>	195	<input type="text"/>
128	<input type="text"/>	101	<input type="text"/>	32	<input type="text"/>	62	<input type="text"/>
147	<input type="text"/>	183	<input type="text"/>	219	<input type="text"/>	159	<input type="text"/>
135	<input type="text"/>	132	<input type="text"/>	116	<input type="text"/>	36	<input type="text"/>
134	<input type="text"/>	108	<input type="text"/>	176	<input type="text"/>	117	<input type="text"/>
39	<input type="text"/>	189	<input type="text"/>	108	<input type="text"/>	30	<input type="text"/>
97	<input type="text"/>	126	<input type="text"/>	22	<input type="text"/>	143	<input type="text"/>
140	<input type="text"/>	107	<input type="text"/>	218	<input type="text"/>	131	<input type="text"/>
203	<input type="text"/>	235	<input type="text"/>	151	<input type="text"/>	24	<input type="text"/>
106	<input type="text"/>	50	<input type="text"/>	49	<input type="text"/>	185	<input type="text"/>
98	<input type="text"/>	171	<input type="text"/>	182	<input type="text"/>	155	<input type="text"/>
169	<input type="text"/>	139	<input type="text"/>	130	<input type="text"/>	80	<input type="text"/>
83	<input type="text"/>	165	<input type="text"/>	148	<input type="text"/>	104	<input type="text"/>
231	<input type="text"/>	88	<input type="text"/>	177	<input type="text"/>	207	<input type="text"/>
56	<input type="text"/>	123	<input type="text"/>	209	<input type="text"/>	201	<input type="text"/>
205	<input type="text"/>	64	<input type="text"/>	138	<input type="text"/>	106	<input type="text"/>
76	<input type="text"/>	115	<input type="text"/>	34	<input type="text"/>	19	<input type="text"/>
120	<input type="text"/>	42	<input type="text"/>	26	<input type="text"/>	44	<input type="text"/>
149	<input type="text"/>	17	<input type="text"/>	77	<input type="text"/>	122	<input type="text"/>
100	<input type="text"/>	145	<input type="text"/>	225	<input type="text"/>	114	<input type="text"/>
213	<input type="text"/>	55	<input type="text"/>	119	<input type="text"/>	68	<input type="text"/>
54	<input type="text"/>	121	<input type="text"/>	29	<input type="text"/>	215	<input type="text"/>
144	<input type="text"/>	20	<input type="text"/>	194	<input type="text"/>	31	<input type="text"/>
113	<input type="text"/>	74	<input type="text"/>	70	<input type="text"/>	124	<input type="text"/>

2. Найди остаток от деления.

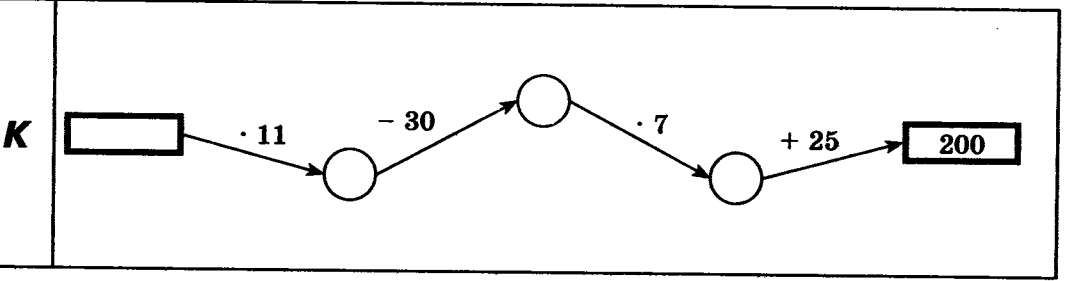
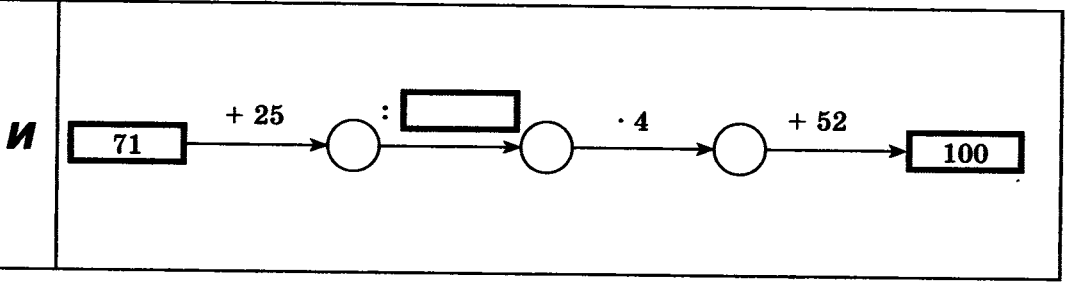
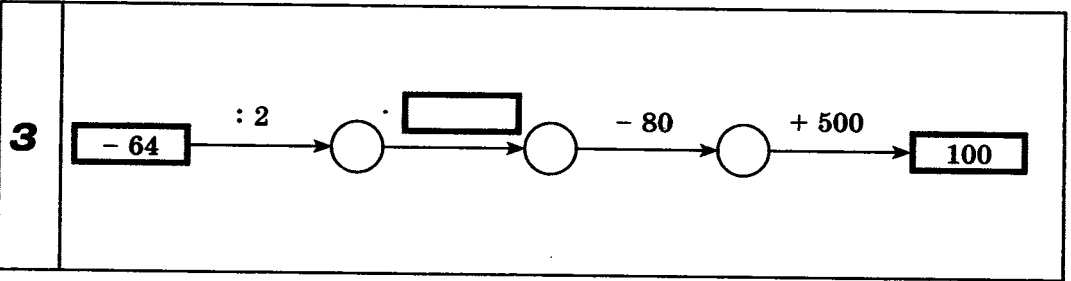
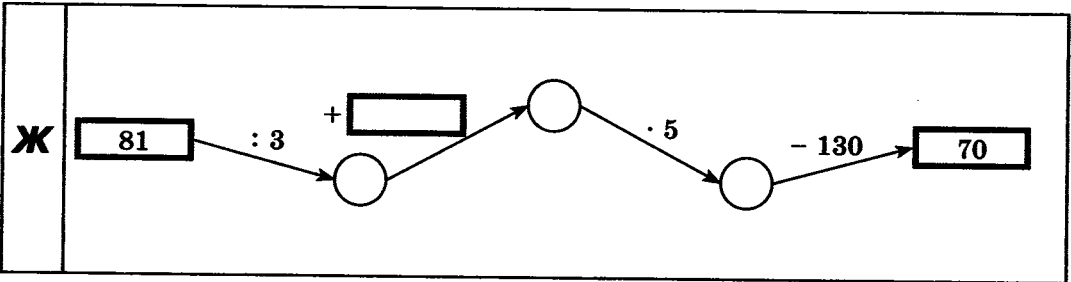
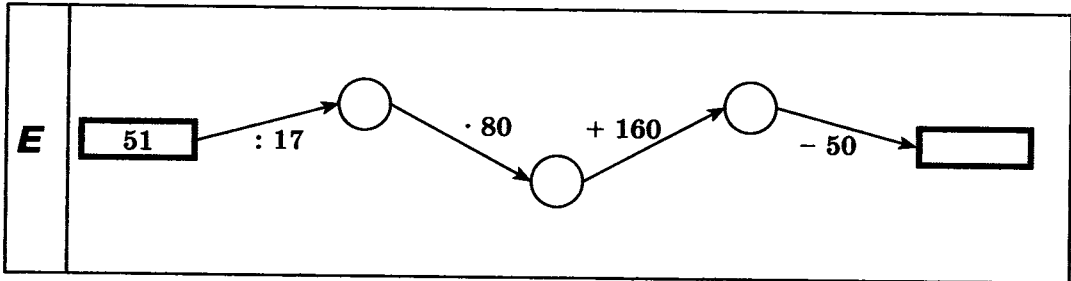
<b>А</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>
<p>86 на 9 ост. <input type="text"/></p> <p>59 на 6 ост. <input type="text"/></p> <p>63 на 8 ост. <input type="text"/></p> <p>43 на 4 ост. <input type="text"/></p> <p>38 на 40 ост. <input type="text"/></p>	<p>100 на 15 ост. <input type="text"/></p> <p>68 на 3 ост. <input type="text"/></p> <p>95 на 16 ост. <input type="text"/></p> <p>60 на 25 ост. <input type="text"/></p> <p>76 на 4 ост. <input type="text"/></p>	<p>88 на 18 ост. <input type="text"/></p> <p>200 на 50 ост. <input type="text"/></p> <p>65 на 120 ост. <input type="text"/></p> <p>99 на 8 ост. <input type="text"/></p> <p>83 на 5 ост. <input type="text"/></p>
<p>68 на 8 ост. <input type="text"/></p> <p>58 на 7 ост. <input type="text"/></p> <p>104 на 5 ост. <input type="text"/></p> <p>54 на 9 ост. <input type="text"/></p> <p>46 на 6 ост. <input type="text"/></p>	<p>83 на 4 ост. <input type="text"/></p> <p>79 на 8 ост. <input type="text"/></p> <p>43 на 7 ост. <input type="text"/></p> <p>71 на 9 ост. <input type="text"/></p> <p>63 на 7 ост. <input type="text"/></p>	<p>85 на 7 ост. <input type="text"/></p> <p>194 на 20 ост. <input type="text"/></p> <p>70 на 4 ост. <input type="text"/></p> <p>95 на 14 ост. <input type="text"/></p> <p>170 на 40 ост. <input type="text"/></p>
<p>52 на 8 ост. <input type="text"/></p> <p>49 на 5 ост. <input type="text"/></p> <p>142 на 7 ост. <input type="text"/></p> <p>41 на 6 ост. <input type="text"/></p> <p>124 на 10 ост. <input type="text"/></p>	<p>54 на 5 ост. <input type="text"/></p> <p>62 на 9 ост. <input type="text"/></p> <p>34 на 4 ост. <input type="text"/></p> <p>52 на 6 ост. <input type="text"/></p> <p>76 на 80 ост. <input type="text"/></p>	<p>334 на 30 ост. <input type="text"/></p> <p>42 на 5 ост. <input type="text"/></p> <p>79 на 7 ост. <input type="text"/></p> <p>67 на 8 ост. <input type="text"/></p> <p>76 на 9 ост. <input type="text"/></p>
<p>62 на 3 ост. <input type="text"/></p> <p>66 на 8 ост. <input type="text"/></p> <p>56 на 9 ост. <input type="text"/></p> <p>26 на 3 ост. <input type="text"/></p> <p>54 на 6 ост. <input type="text"/></p>	<p>37 на 6 ост. <input type="text"/></p> <p>67 на 9 ост. <input type="text"/></p> <p>35 на 4 ост. <input type="text"/></p> <p>67 на 7 ост. <input type="text"/></p> <p>49 на 6 ост. <input type="text"/></p>	<p>88 на 15 ост. <input type="text"/></p> <p>57 на 4 ост. <input type="text"/></p> <p>85 на 17 ост. <input type="text"/></p> <p>120 на 10 ост. <input type="text"/></p> <p>40 на 12 ост. <input type="text"/></p>
<p>43 на 5 ост. <input type="text"/></p> <p>227 на 20 ост. <input type="text"/></p> <p>39 на 7 ост. <input type="text"/></p> <p>57 на 8 ост. <input type="text"/></p> <p>25 на 3 ост. <input type="text"/></p>	<p>163 на 8 ост. <input type="text"/></p> <p>53 на 9 ост. <input type="text"/></p> <p>92 на 3 ост. <input type="text"/></p> <p>65 на 6 ост. <input type="text"/></p> <p>56 на 7 ост. <input type="text"/></p>	<p>104 на 8 ост. <input type="text"/></p> <p>99 на 13 ост. <input type="text"/></p> <p>109 на 9 ост. <input type="text"/></p> <p>57 на 17 ост. <input type="text"/></p> <p>66 на 5 ост. <input type="text"/></p>

<b>Г</b>	<b>Д</b>	<b>Е</b>
43 на 50 ост. <input type="text"/>	224 на 15 ост. <input type="text"/>	1000 на 300 ост. <input type="text"/>
72 на 18 ост. <input type="text"/>	260 на 13 ост. <input type="text"/>	520 на 17 ост. <input type="text"/>
826 на 10 ост. <input type="text"/>	430 на 14 ост. <input type="text"/>	134 на 150 ост. <input type="text"/>
54 на 3 ост. <input type="text"/>	180 на 50 ост. <input type="text"/>	80 на 9 ост. <input type="text"/>
60 на 17 ост. <input type="text"/>	200 на 18 ост. <input type="text"/>	168 на 13 ост. <input type="text"/>
98 на 5 ост. <input type="text"/>	241 на 3 ост. <input type="text"/>	195 на 4 ост. <input type="text"/>
140 на 20 ост. <input type="text"/>	670 на 300 ост. <input type="text"/>	499 на 200 ост. <input type="text"/>
58 на 12 ост. <input type="text"/>	450 на 15 ост. <input type="text"/>	90 на 13 ост. <input type="text"/>
62 на 4 ост. <input type="text"/>	330 на 50 ост. <input type="text"/>	410 на 25 ост. <input type="text"/>
75 на 19 ост. <input type="text"/>	100 на 23 ост. <input type="text"/>	130 на 12 ост. <input type="text"/>
55 на 14 ост. <input type="text"/>	540 на 18 ост. <input type="text"/>	100 на 22 ост. <input type="text"/>
25 на 70 ост. <input type="text"/>	143 на 12 ост. <input type="text"/>	290 на 17 ост. <input type="text"/>
100 на 9 ост. <input type="text"/>	291 на 100 ост. <input type="text"/>	1000 на 700 ост. <input type="text"/>
105 на 4 ост. <input type="text"/>	400 на 90 ост. <input type="text"/>	195 на 14 ост. <input type="text"/>
39 на 18 ост. <input type="text"/>	140 на 25 ост. <input type="text"/>	360 на 400 ост. <input type="text"/>
108 на 9 ост. <input type="text"/>	200 на 19 ост. <input type="text"/>	1000 на 30 ост. <input type="text"/>
75 на 11 ост. <input type="text"/>	500 на 40 ост. <input type="text"/>	145 на 12 ост. <input type="text"/>
660 на 30 ост. <input type="text"/>	540 на 200 ост. <input type="text"/>	85 на 25 ост. <input type="text"/>
40 на 14 ост. <input type="text"/>	110 на 14 ост. <input type="text"/>	200 на 60 ост. <input type="text"/>
100 на 13 ост. <input type="text"/>	245 на 25 ост. <input type="text"/>	640 на 16 ост. <input type="text"/>
66 на 16 ост. <input type="text"/>	120 на 11 ост. <input type="text"/>	250 на 70 ост. <input type="text"/>
94 на 5 ост. <input type="text"/>	63 на 8 ост. <input type="text"/>	480 на 12 ост. <input type="text"/>
76 на 19 ост. <input type="text"/>	348 на 100 ост. <input type="text"/>	1000 на 90 ост. <input type="text"/>
85 на 4 ост. <input type="text"/>	100 на 34 ост. <input type="text"/>	255 на 16 ост. <input type="text"/>
80 на 15 ост. <input type="text"/>	350 на 80 ост. <input type="text"/>	140 на 13 ост. <input type="text"/>

3. Подсчитай, какое число должно быть в рамке .



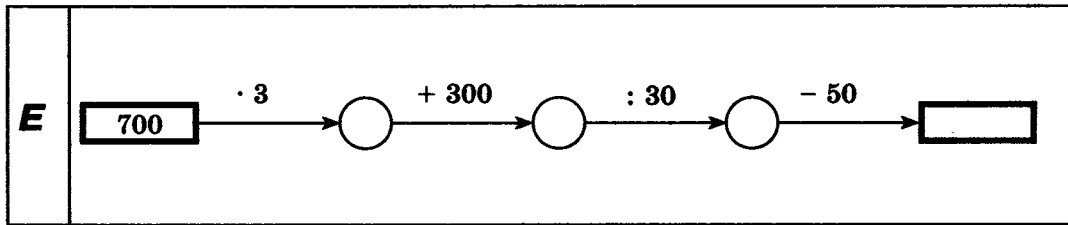
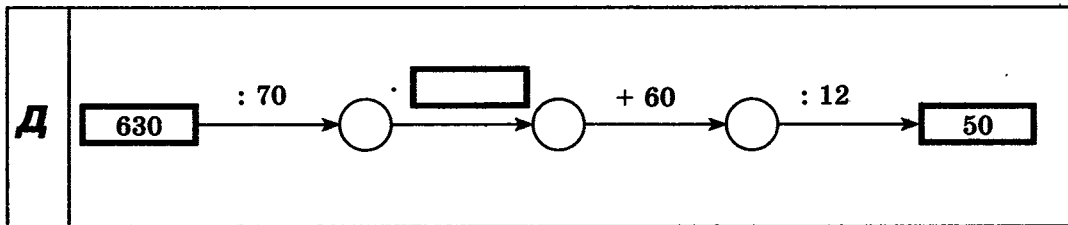
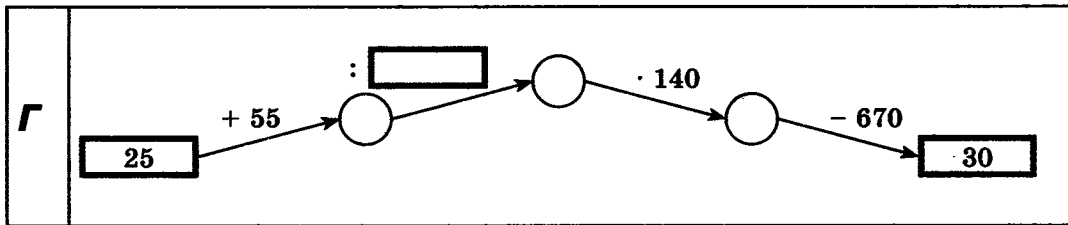
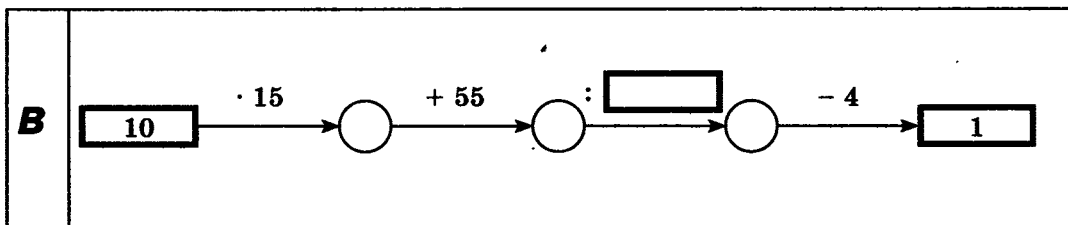
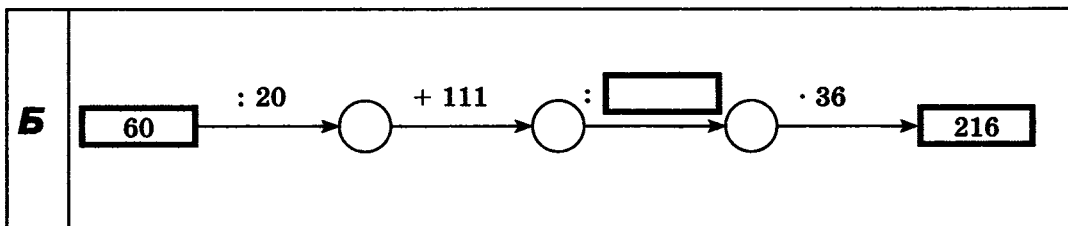
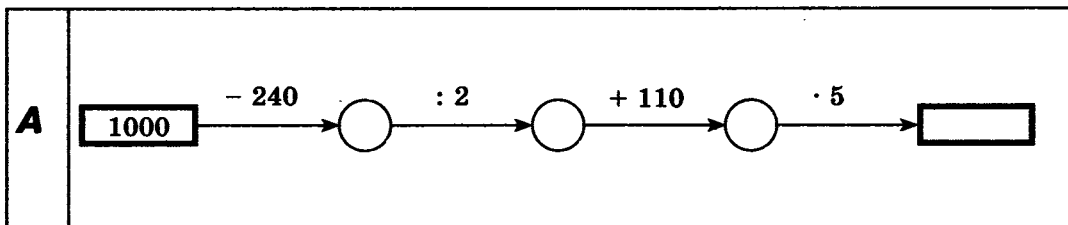




4. Укажи, какое действие выполняется последним в числовом выражении (знаком  $\square$  замены числа).

<b>A</b>	<b>Б</b>
$\square + \square - \square + \square - \square + \square$ $(\square - \square) : \square + \square$ $(\square + \square : \square - \square) \cdot \square - (\square \cdot \square + \square)$ $(\square - \square) : (\square + \square) \cdot (\square + \square)$ $\square : \square \cdot \square$	$\square \cdot (\square - \square)$ $\square + (\square - \square) : \square - (\square - \square) \cdot \square$ $\square \cdot \square + \square : \square - \square$ $(\square + \square) \cdot (\square + \square) \cdot (\square + \square)$ $\square : \square : \square$
$\square + \square : \square + \square - \square \cdot \square - \square + \square$ $\square \cdot \square : \square \cdot \square : \square$ $(\square : \square + \square \cdot \square - \square \cdot \square) - (\square - \square \cdot \square)$ $(\square - \square) \cdot (\square + \square) \cdot (\square - \square)$ $\square + \square - \square$	$\square \cdot \square : (\square - \square) : \square + \square$ $(\square + \square) \cdot \square - \square$ $\square + \square \cdot \square - \square : \square$ $(\square + \square) \cdot \square - (\square + \square) : \square : \square$ $\square - \square : \square$
$(\square + \square) : \square - \square \cdot (\square + \square)$ $(\square - \square) \cdot \square : (\square + \square)$ $(\square - \square) \cdot \square + \square$ $(\square - \square) \cdot \square + \square \cdot (\square - \square) : \square$ $\square + \square \cdot \square$	$((\square - \square) : \square - \square) + \square \cdot (\square - \square : \square)$ $\square \cdot (\square - \square) : \square + \square : \square$ $\square \cdot (\square - \square) + \square$ $\square + (\square - \square) : \square \cdot (\square - \square) - \square$ $(\square - \square) \cdot \square + (\square - \square)$
$\square : (\square + \square) - \square \cdot (\square - \square) : \square$ $(\square - \square) \cdot \square \cdot \square \cdot (\square - \square)$ $(\square + \square) \cdot \square - \square$ $(\square - \square - \square) \cdot \square - \square \cdot (\square + \square + \square)$ $\square \cdot \square \cdot \square$	$(\square + \square + \square) - \square : \square - \square$ $\square \cdot (\square : \square - \square : \square) - \square$ $\square \cdot (\square + \square) + \square + \square : \square - \square$ $\square - \square - \square - \square$ $(\square + \square) + (\square + \square) : \square$
$((\square + \square) \cdot \square - \square) - \square \cdot (\square - \square)$ $\square \cdot (\square - \square : \square) : \square - \square \cdot \square$ $(\square \cdot \square - \square \cdot \square) : \square + \square - \square$ $\square + (\square + \square + \square) : \square - (\square - \square)$ $(\square - \square) \cdot \square \cdot \square \cdot \square - \square$	$\square - \square + \square$ $\square - (\square + \square) \cdot \square : \square$ $\square : (\square - \square) \cdot \square + (\square \cdot \square - \square) : \square$ $(\square + \square) : \square - \square$ $(\square - \square) \cdot \square + \square \cdot (\square - \square)$

5. Подсчитай, какое число должно быть в рамке  .



6. Представь в виде смешанных чисел неправильные дроби.

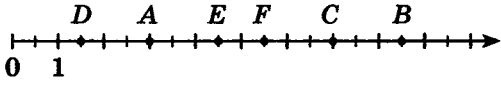
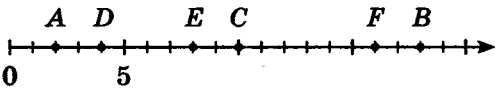
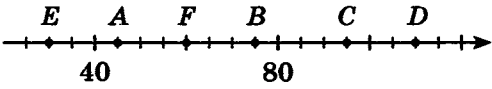
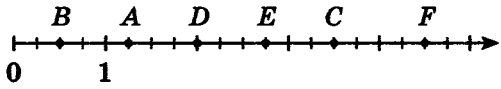
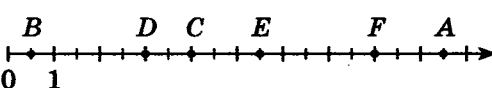
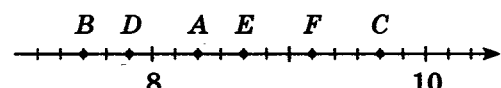
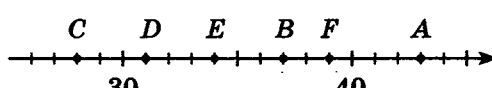
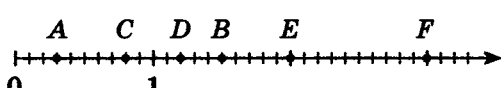
<b>А</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>
$\frac{15}{5} =$ <input type="text"/>	$\frac{22}{11} =$ <input type="text"/>	$\frac{33}{14} =$ <input type="text"/>
$\frac{29}{6} =$ <input type="text"/>	$\frac{31}{14} =$ <input type="text"/>	$\frac{19}{12} =$ <input type="text"/>
$\frac{41}{33} =$ <input type="text"/>	$\frac{86}{9} =$ <input type="text"/>	$\frac{8}{2} =$ <input type="text"/>
$\frac{66}{13} =$ <input type="text"/>	$\frac{58}{53} =$ <input type="text"/>	$\frac{71}{9} =$ <input type="text"/>
$\frac{59}{54} =$ <input type="text"/>	$\frac{13}{7} =$ <input type="text"/>	$\frac{59}{48} =$ <input type="text"/>
$\frac{47}{6} =$ <input type="text"/>	$\frac{45}{38} =$ <input type="text"/>	$\frac{33}{3} =$ <input type="text"/>
$\frac{24}{4} =$ <input type="text"/>	$\frac{19}{12} =$ <input type="text"/>	$\frac{69}{8} =$ <input type="text"/>
$\frac{43}{35} =$ <input type="text"/>	$\frac{61}{9} =$ <input type="text"/>	$\frac{44}{19} =$ <input type="text"/>
$\frac{51}{16} =$ <input type="text"/>	$\frac{39}{3} =$ <input type="text"/>	$\frac{47}{40} =$ <input type="text"/>
$\frac{27}{22} =$ <input type="text"/>	$\frac{37}{16} =$ <input type="text"/>	$\frac{22}{17} =$ <input type="text"/>
$\frac{37}{13} =$ <input type="text"/>	$\frac{35}{31} =$ <input type="text"/>	$\frac{37}{32} =$ <input type="text"/>
$\frac{17}{11} =$ <input type="text"/>	$\frac{43}{7} =$ <input type="text"/>	$\frac{123}{116} =$ <input type="text"/>
$\frac{25}{18} =$ <input type="text"/>	$\frac{12}{6} =$ <input type="text"/>	$\frac{63}{9} =$ <input type="text"/>
$\frac{40}{8} =$ <input type="text"/>	$\frac{73}{22} =$ <input type="text"/>	$\frac{53}{15} =$ <input type="text"/>
$\frac{75}{8} =$ <input type="text"/>	$\frac{35}{27} =$ <input type="text"/>	$\frac{27}{7} =$ <input type="text"/>

<b>Г</b>	<b>Д</b>	<b>Е</b>
$\frac{17}{8} =$ <input type="text"/>	$\frac{46}{39} =$ <input type="text"/>	$\frac{40}{7} =$ <input type="text"/>
$\frac{54}{6} =$ <input type="text"/>	$\frac{33}{7} =$ <input type="text"/>	$\frac{18}{3} =$ <input type="text"/>
$\frac{91}{16} =$ <input type="text"/>	$\frac{99}{91} =$ <input type="text"/>	$\frac{70}{57} =$ <input type="text"/>
$\frac{26}{21} =$ <input type="text"/>	$\frac{52}{23} =$ <input type="text"/>	$\frac{36}{19} =$ <input type="text"/>
$\frac{32}{9} =$ <input type="text"/>	$\frac{60}{12} =$ <input type="text"/>	$\frac{27}{22} =$ <input type="text"/>
$\frac{31}{12} =$ <input type="text"/>	$\frac{61}{8} =$ <input type="text"/>	$\frac{23}{6} =$ <input type="text"/>
$\frac{48}{43} =$ <input type="text"/>	$\frac{21}{7} =$ <input type="text"/>	$\frac{129}{121} =$ <input type="text"/>
$\frac{74}{9} =$ <input type="text"/>	$\frac{32}{23} =$ <input type="text"/>	$\frac{13}{8} =$ <input type="text"/>
$\frac{11}{6} =$ <input type="text"/>	$\frac{41}{18} =$ <input type="text"/>	$\frac{43}{15} =$ <input type="text"/>
$\frac{20}{5} =$ <input type="text"/>	$\frac{77}{72} =$ <input type="text"/>	$\frac{69}{23} =$ <input type="text"/>
$\frac{70}{11} =$ <input type="text"/>	$\frac{83}{81} =$ <input type="text"/>	$\frac{61}{14} =$ <input type="text"/>
$\frac{37}{30} =$ <input type="text"/>	$\frac{41}{6} =$ <input type="text"/>	$\frac{93}{74} =$ <input type="text"/>
$\frac{47}{5} =$ <input type="text"/>	$\frac{100}{10} =$ <input type="text"/>	$\frac{36}{7} =$ <input type="text"/>
$\frac{45}{15} =$ <input type="text"/>	$\frac{22}{15} =$ <input type="text"/>	$\frac{18}{13} =$ <input type="text"/>
$\frac{28}{17} =$ <input type="text"/>	$\frac{72}{31} =$ <input type="text"/>	$\frac{56}{4} =$ <input type="text"/>

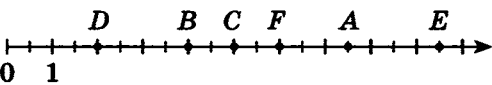
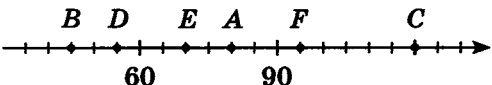
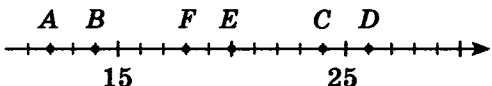
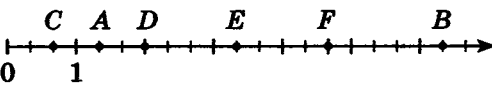
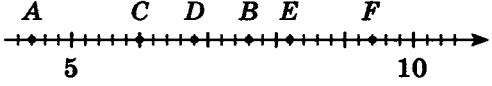
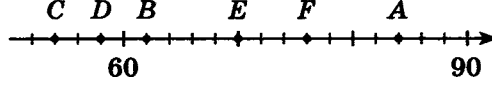
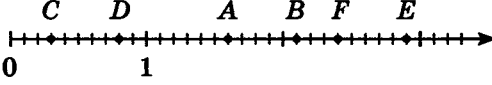
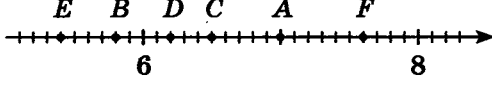
7. Представь в виде неправильной дроби число.

<b>А</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>
$2\frac{1}{3} =$ <input type="text"/>	$1\frac{2}{99} =$ <input type="text"/>	$2\frac{6}{19} =$ <input type="text"/>
$1\frac{3}{11} =$ <input type="text"/>	$15\frac{1}{10} =$ <input type="text"/>	$1\frac{5}{17} =$ <input type="text"/>
$10\frac{8}{9} =$ <input type="text"/>	$3\frac{10}{19} =$ <input type="text"/>	$3 =$ <input type="text"/>
$5\frac{4}{5} =$ <input type="text"/>	$1\frac{2}{121} =$ <input type="text"/>	$1\frac{9}{32} =$ <input type="text"/>
$5 =$ <input type="text"/>	$5\frac{5}{6} =$ <input type="text"/>	$15\frac{7}{8} =$ <input type="text"/>
$6\frac{7}{8} =$ <input type="text"/>	$7\frac{15}{100} =$ <input type="text"/>	$1\frac{1}{1000} =$ <input type="text"/>
$11\frac{12}{13} =$ <input type="text"/>	$16,2 =$ <input type="text"/>	$15\frac{1}{3} =$ <input type="text"/>
$4\frac{7}{32} =$ <input type="text"/>	$14 =$ <input type="text"/>	$8\frac{3}{7} =$ <input type="text"/>
$8\frac{1}{2} =$ <input type="text"/>	$11\frac{2}{99} =$ <input type="text"/>	$9\frac{5}{8} =$ <input type="text"/>
$7\frac{2}{15} =$ <input type="text"/>	$6\frac{5}{32} =$ <input type="text"/>	$9 =$ <input type="text"/>
$3\frac{3}{4} =$ <input type="text"/>	$1\frac{2}{3} =$ <input type="text"/>	$1\frac{7}{18} =$ <input type="text"/>
$8,7 =$ <input type="text"/>	$10,5 =$ <input type="text"/>	$9\frac{3}{8} =$ <input type="text"/>
$13\frac{5}{7} =$ <input type="text"/>	$19\frac{1}{2} =$ <input type="text"/>	$3\frac{7}{22} =$ <input type="text"/>
$1 =$ <input type="text"/>	$18\frac{1}{5} =$ <input type="text"/>	$2 =$ <input type="text"/>
$4\frac{1}{100} =$ <input type="text"/>	$10 =$ <input type="text"/>	$2,5 =$ <input type="text"/>

8. 1. Определи координаты точек  $A, B, C, D, E, F$ .  
 2. Определи координату середины отрезка  $DF$ .

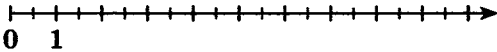
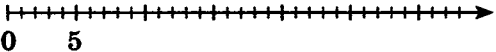
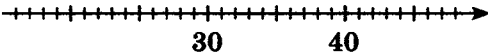
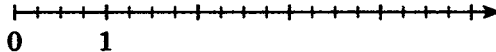
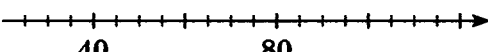
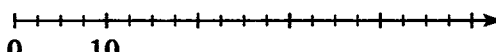
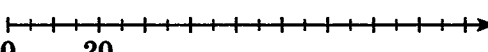
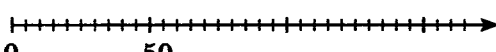
<b>А</b>	<b>Б</b>
 <p>1. <math>A( \quad ), B( \quad ), C( \quad ),</math>  <math>D( \quad ), E( \quad ), F( \quad ).</math></p> <p>2. Координата середины отрезка <math>DF</math>: <math>( \quad ).</math></p>	 <p>1. <math>A( \quad ), B( \quad ), C( \quad ),</math>  <math>D( \quad ), E( \quad ), F( \quad ).</math></p> <p>2. Координата середины отрезка <math>DF</math>: <math>( \quad ).</math></p>
 <p>1. <math>A( \quad ), B( \quad ), C( \quad ),</math>  <math>D( \quad ), E( \quad ), F( \quad ).</math></p> <p>2. Координата середины отрезка <math>DF</math>: <math>( \quad ).</math></p>	 <p>1. <math>A( \quad ), B( \quad ), C( \quad ),</math>  <math>D( \quad ), E( \quad ), F( \quad ).</math></p> <p>2. Координата середины отрезка <math>DF</math>: <math>( \quad ).</math></p>
 <p>1. <math>A( \quad ), B( \quad ), C( \quad ),</math>  <math>D( \quad ), E( \quad ), F( \quad ).</math></p> <p>2. Координата середины отрезка <math>DF</math>: <math>( \quad ).</math></p>	 <p>1. <math>A( \quad ), B( \quad ), C( \quad ),</math>  <math>D( \quad ), E( \quad ), F( \quad ).</math></p> <p>2. Координата середины отрезка <math>DF</math>: <math>( \quad ).</math></p>
 <p>1. <math>A( \quad ), B( \quad ), C( \quad ),</math>  <math>D( \quad ), E( \quad ), F( \quad ).</math></p> <p>2. Координата середины отрезка <math>DF</math>: <math>( \quad ).</math></p>	 <p>1. <math>A( \quad ), B( \quad ), C( \quad ),</math>  <math>D( \quad ), E( \quad ), F( \quad ).</math></p> <p>2. Координата середины отрезка <math>DF</math>: <math>( \quad ).</math></p>

9. 1. Определи координаты точек  $A, B, C, D, E, F$ .  
 2. Определи координату середины отрезка  $DF$ .

<b>A</b>	<b>Б</b>
 <p>1. _____</p> <p>2. _____</p>	 <p>1. _____</p> <p>2. _____</p>
 <p>1. _____</p> <p>2. _____</p>	 <p>1. _____</p> <p>2. _____</p>
 <p>1. _____</p> <p>2. _____</p>	 <p>1. _____</p> <p>2. _____</p>
 <p>1. _____</p> <p>2. _____</p>	 <p>1. _____</p> <p>2. _____</p>

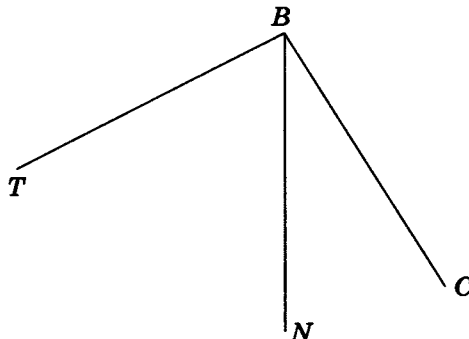


10. Отметь точки с указанными координатами.

<b>А</b>	<b>Б</b>
 <p><math>A(2,5), B(8,5), C(7),</math> <math>D(4), E(5), F(10).</math></p>	 <p><math>A(15), B(12), C(6,5),</math> <math>D(9), E(22), F(13).</math></p>
 <p><math>A(34), B(25), C(42),</math> <math>D(39), E(30), F(46).</math></p>	 <p><math>A(0,5), B(3,5), C(2),</math> <math>D(0,75), E(1,5), F(4,5).</math></p>
 <p><math>A(50), B(86), C(39),</math> <math>D(65), E(91), F(70).</math></p>	 <p><math>A(25), B(5), C(7,5),</math> <math>D(45), E(30), F(15).</math></p>
 <p><math>A(100), B(45), C(80),</math> <math>D(35), E(50), F(90).</math></p>	 <p><math>A(60), B(52), C(45),</math> <math>D(85), E(10), F(100).</math></p>

11. Определи градусную меру каждого угла.

**A**



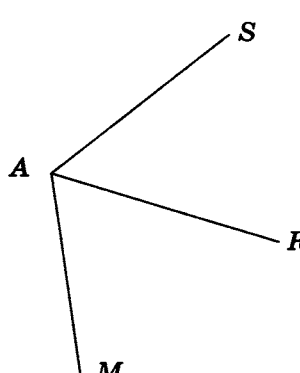
\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Б**



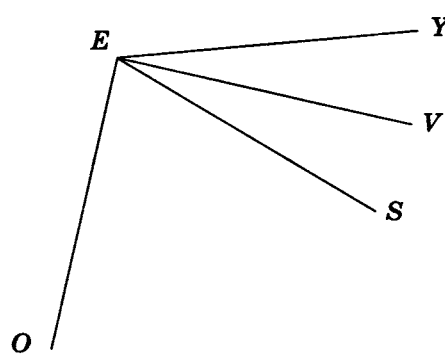
\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**B**



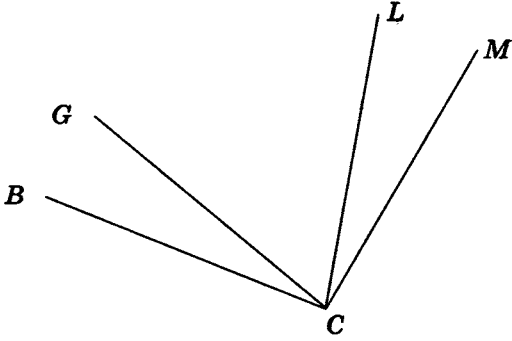
\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Г**



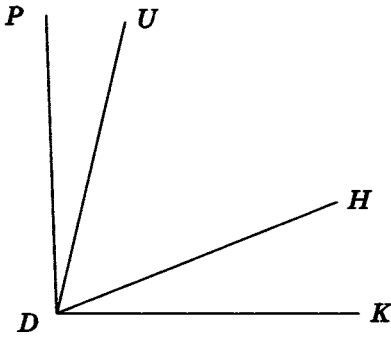
---

---

---

---

**Д**



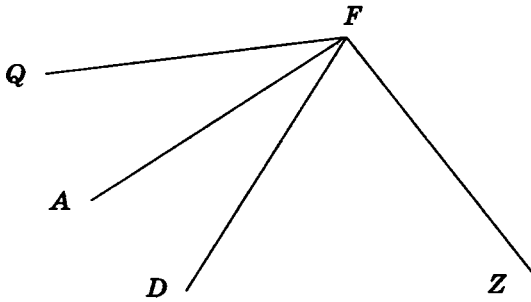
---

---

---

---

**Е**



---

---

---

---

12. Из числа в рамке вычти каждое число в столбце.

<b>А</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>	<b>Г</b>
<b>1</b> $-0,2 =$ <input type="text"/> $-0,01 =$ <input type="text"/> $-0,7 =$ <input type="text"/> $-0,009 =$ <input type="text"/> $-1 =$ <input type="text"/>	<b>2</b> $-0,5 =$ <input type="text"/> $-1,1 =$ <input type="text"/> $-0,95 =$ <input type="text"/> $-1,5 =$ <input type="text"/> $-0 =$ <input type="text"/>	<b>3</b> $-2 =$ <input type="text"/> $-1,1 =$ <input type="text"/> $-2,5 =$ <input type="text"/> $-0,6 =$ <input type="text"/> $-0,5 =$ <input type="text"/>	<b>5</b> $-0,5 =$ <input type="text"/> $-4,1 =$ <input type="text"/> $-3,91 =$ <input type="text"/> $-0,15 =$ <input type="text"/> $-0 =$ <input type="text"/>
$-0,02 =$ <input type="text"/> $-0,21 =$ <input type="text"/> $-0,75 =$ <input type="text"/> $-0,925 =$ <input type="text"/> $-0 =$ <input type="text"/>	$-0,1 =$ <input type="text"/> $-1,9 =$ <input type="text"/> $-0,3 =$ <input type="text"/> $-1,8 =$ <input type="text"/> $-1 =$ <input type="text"/>	$-1,9 =$ <input type="text"/> $-1,09 =$ <input type="text"/> $-0 =$ <input type="text"/> $-1,11 =$ <input type="text"/> $-2,2 =$ <input type="text"/>	$-5 =$ <input type="text"/> $-1,1 =$ <input type="text"/> $-0,3 =$ <input type="text"/> $-0,92 =$ <input type="text"/> $-3,5 =$ <input type="text"/>
$-0,56 =$ <input type="text"/> $-0,001 =$ <input type="text"/> $-0,515 =$ <input type="text"/> $-0,11 =$ <input type="text"/> $-0,5 =$ <input type="text"/>	$-0,05 =$ <input type="text"/> $-1,12 =$ <input type="text"/> $-2 =$ <input type="text"/> $-0,9 =$ <input type="text"/> $-1,99 =$ <input type="text"/>	$-1 =$ <input type="text"/> $-2,22 =$ <input type="text"/> $-2,99 =$ <input type="text"/> $-0,1 =$ <input type="text"/> $-0,11 =$ <input type="text"/>	$-4,0 =$ <input type="text"/> $-1,2 =$ <input type="text"/> $-0,75 =$ <input type="text"/> $-4,01 =$ <input type="text"/> $-1 =$ <input type="text"/>
$-0,003 =$ <input type="text"/> $-0,07 =$ <input type="text"/> $-0,6 =$ <input type="text"/> $-0,44 =$ <input type="text"/> $-0,8 =$ <input type="text"/>	$-0,99 =$ <input type="text"/> $-0,001 =$ <input type="text"/> $-0,2 =$ <input type="text"/> $-1,02 =$ <input type="text"/> $-1,45 =$ <input type="text"/>	$-1,5 =$ <input type="text"/> $-1,55 =$ <input type="text"/> $-2,1 =$ <input type="text"/> $-0,9 =$ <input type="text"/> $-0,19 =$ <input type="text"/>	$-2 =$ <input type="text"/> $-1,11 =$ <input type="text"/> $-0,05 =$ <input type="text"/> $-3,40 =$ <input type="text"/> $-0,8 =$ <input type="text"/>
$-0,08 =$ <input type="text"/> $-0,21 =$ <input type="text"/> $-0,55 =$ <input type="text"/> $-0,41 =$ <input type="text"/> $-0,10 =$ <input type="text"/>	$-0,7 =$ <input type="text"/> $-1,05 =$ <input type="text"/> $-1,15 =$ <input type="text"/> $-0,25 =$ <input type="text"/> $-1,25 =$ <input type="text"/>	$-2,75 =$ <input type="text"/> $-0,25 =$ <input type="text"/> $-0,71 =$ <input type="text"/> $-1,4 =$ <input type="text"/> $-0,15 =$ <input type="text"/>	$-4,9 =$ <input type="text"/> $-4,55 =$ <input type="text"/> $-3,1 =$ <input type="text"/> $-2,09 =$ <input type="text"/> $-3 =$ <input type="text"/>

<b>Д</b>	<b>Е</b>	<b>Ж</b>	<b>З</b>
<b>1,5</b>	<b>2,7</b>	<b>3,75</b>	<b>8,05</b>
- 0,5 = <input type="text"/>	- 1,1 = <input type="text"/>	- 2 = <input type="text"/>	- 8,05 = <input type="text"/>
- 1,05 = <input type="text"/>	- 2,5 = <input type="text"/>	- 0,15 = <input type="text"/>	- 8 = <input type="text"/>
- 0,05 = <input type="text"/>	- 2,01 = <input type="text"/>	- 0,75 = <input type="text"/>	- 7,5 = <input type="text"/>
- 1 = <input type="text"/>	- 2 = <input type="text"/>	- 1,75 = <input type="text"/>	- 1,5 = <input type="text"/>
- 0,6 = <input type="text"/>	- 2,69 = <input type="text"/>	- 0 = <input type="text"/>	- 4 = <input type="text"/>
- 0,7 = <input type="text"/>	- 1 = <input type="text"/>	- 0,11 = <input type="text"/>	- 3,1 = <input type="text"/>
- 0,71 = <input type="text"/>	- 0,5 = <input type="text"/>	- 1,21 = <input type="text"/>	- 2,6 = <input type="text"/>
- 0,8 = <input type="text"/>	- 0,11 = <input type="text"/>	- 3,1 = <input type="text"/>	- 4,9 = <input type="text"/>
- 0,15 = <input type="text"/>	- 0,15 = <input type="text"/>	- 2,5 = <input type="text"/>	- 7,9 = <input type="text"/>
- 0 = <input type="text"/>	- 2,105 = <input type="text"/>	- 1 = <input type="text"/>	- 0 = <input type="text"/>
- 1,11 = <input type="text"/>	- 2,65 = <input type="text"/>	- 1,65 = <input type="text"/>	- 1,1 = <input type="text"/>
- 1,25 = <input type="text"/>	- 1,01 = <input type="text"/>	- 1,85 = <input type="text"/>	- 2,9 = <input type="text"/>
- 1,4 = <input type="text"/>	- 2,05 = <input type="text"/>	- 2,2 = <input type="text"/>	- 0,01 = <input type="text"/>
- 1,2 = <input type="text"/>	- 1,111 = <input type="text"/>	- 2,05 = <input type="text"/>	- 0,001 = <input type="text"/>
- 1,5 = <input type="text"/>	- 0 = <input type="text"/>	- 3 = <input type="text"/>	- 5 = <input type="text"/>
- 1,49 = <input type="text"/>	- 2,1 = <input type="text"/>	- 0,05 = <input type="text"/>	- 8,001 = <input type="text"/>
- 0,9 = <input type="text"/>	- 2,15 = <input type="text"/>	- 1,55 = <input type="text"/>	- 7,75 = <input type="text"/>
- 0,85 = <input type="text"/>	- 0,1 = <input type="text"/>	- 2,34 = <input type="text"/>	- 0,5 = <input type="text"/>
- 1,3 = <input type="text"/>	- 1,5 = <input type="text"/>	- 1,1 = <input type="text"/>	- 1 = <input type="text"/>
- 0,1 = <input type="text"/>	- 0,01 = <input type="text"/>	- 0,2 = <input type="text"/>	- 2,05 = <input type="text"/>
- 0,75 = <input type="text"/>	- 1,70 = <input type="text"/>	- 1,35 = <input type="text"/>	- 1,95 = <input type="text"/>
- 0,63 = <input type="text"/>	- 0,45 = <input type="text"/>	- 3,3 = <input type="text"/>	- 2,15 = <input type="text"/>
- 1,33 = <input type="text"/>	- 2,61 = <input type="text"/>	- 3,03 = <input type="text"/>	- 3,4 = <input type="text"/>
- 1,4 = <input type="text"/>	- 1,25 = <input type="text"/>	- 0,003 = <input type="text"/>	- 4,1 = <input type="text"/>
- 1,22 = <input type="text"/>	- 2,7 = <input type="text"/>	- 3,75 = <input type="text"/>	- 6 = <input type="text"/>

13. С каждым числом в столбце выполни действие, указанное в рамке.

<b>A</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>	<b>Г</b>
<b>-0,2</b>	<b>+0,1</b>	<b>-0,03</b>	<b>+0,04</b>
0,9 = <input type="text"/>	0,7 = <input type="text"/>	1 = <input type="text"/>	0,37 = <input type="text"/>
10 = <input type="text"/>	2,4 = <input type="text"/>	0,57 = <input type="text"/>	6,4 = <input type="text"/>
1,1 = <input type="text"/>	3 = <input type="text"/>	3,2 = <input type="text"/>	4 = <input type="text"/>
0,35 = <input type="text"/>	0,54 = <input type="text"/>	0,04 = <input type="text"/>	9,96 = <input type="text"/>
9,6 = <input type="text"/>	0,2 = <input type="text"/>	0,1 = <input type="text"/>	2,65 = <input type="text"/>
1,02 = <input type="text"/>	1,45 = <input type="text"/>	0,53 = <input type="text"/>	1,04 = <input type="text"/>
12 = <input type="text"/>	0,69 = <input type="text"/>	3,06 = <input type="text"/>	0,69 = <input type="text"/>
6,3 = <input type="text"/>	0,71 = <input type="text"/>	3 = <input type="text"/>	10 = <input type="text"/>
20,2 = <input type="text"/>	2 = <input type="text"/>	0,2 = <input type="text"/>	2,31 = <input type="text"/>
2,1 = <input type="text"/>	0,3 = <input type="text"/>	2,38 = <input type="text"/>	10,8 = <input type="text"/>
0,32 = <input type="text"/>	2,39 = <input type="text"/>	0,62 = <input type="text"/>	2,96 = <input type="text"/>
4,5 = <input type="text"/>	9,79 = <input type="text"/>	1,03 = <input type="text"/>	6 = <input type="text"/>
2,22 = <input type="text"/>	1,91 = <input type="text"/>	0,84 = <input type="text"/>	0,64 = <input type="text"/>
1,6 = <input type="text"/>	0,5 = <input type="text"/>	0,31 = <input type="text"/>	3,43 = <input type="text"/>
2 = <input type="text"/>	0,82 = <input type="text"/>	2 = <input type="text"/>	1,6 = <input type="text"/>
12,3 = <input type="text"/>	0,65 = <input type="text"/>	10 = <input type="text"/>	0,96 = <input type="text"/>
0,81 = <input type="text"/>	0,23 = <input type="text"/>	3,8 = <input type="text"/>	4,03 = <input type="text"/>
0,22 = <input type="text"/>	1,3 = <input type="text"/>	0,9 = <input type="text"/>	1,4 = <input type="text"/>
1,4 = <input type="text"/>	0,78 = <input type="text"/>	1,63 = <input type="text"/>	5 = <input type="text"/>
22,31 = <input type="text"/>	0,09 = <input type="text"/>	0,95 = <input type="text"/>	1,41 = <input type="text"/>
0,8 = <input type="text"/>	4,6 = <input type="text"/>	0,1 = <input type="text"/>	0,02 = <input type="text"/>
1 = <input type="text"/>	0,58 = <input type="text"/>	1,4 = <input type="text"/>	1 = <input type="text"/>
0,3 = <input type="text"/>	0,01 = <input type="text"/>	2,9 = <input type="text"/>	0,42 = <input type="text"/>
0,25 = <input type="text"/>	0,12 = <input type="text"/>	1 = <input type="text"/>	1,06 = <input type="text"/>
1,2 = <input type="text"/>	0,46 = <input type="text"/>	2,25 = <input type="text"/>	3,54 = <input type="text"/>

<b>Д</b>	<b>Е</b>	<b>Ж</b>	<b>З</b>
<b>- 0,5</b>	<b>+ 0,2</b>	<b>- 0,05</b>	<b>+ 0,5</b>
3,6 = <input type="text"/>	0,81 = <input type="text"/>	2 = <input type="text"/>	0,95 = <input type="text"/>
0,7 = <input type="text"/>	0,4 = <input type="text"/>	11,55 = <input type="text"/>	3,1 = <input type="text"/>
2,84 = <input type="text"/>	1,55 = <input type="text"/>	18,1 = <input type="text"/>	5,16 = <input type="text"/>
8 = <input type="text"/>	7 = <input type="text"/>	4,08 = <input type="text"/>	1,6 = <input type="text"/>
1,1 = <input type="text"/>	1,5 = <input type="text"/>	0,1 = <input type="text"/>	1 = <input type="text"/>
5,77 = <input type="text"/>	11,9 = <input type="text"/>	15,05 = <input type="text"/>	3,8 = <input type="text"/>
0,9 = <input type="text"/>	2,12 = <input type="text"/>	1 = <input type="text"/>	0,8 = <input type="text"/>
1,08 = <input type="text"/>	5,01 = <input type="text"/>	2,86 = <input type="text"/>	8 = <input type="text"/>
3 = <input type="text"/>	7,12 = <input type="text"/>	0,11 = <input type="text"/>	10,4 = <input type="text"/>
2,2 = <input type="text"/>	0,1 = <input type="text"/>	1,8 = <input type="text"/>	1,2 = <input type="text"/>
3,38 = <input type="text"/>	3,45 = <input type="text"/>	0,09 = <input type="text"/>	3,48 = <input type="text"/>
5 = <input type="text"/>	1,5 = <input type="text"/>	3,46 = <input type="text"/>	0,7 = <input type="text"/>
0,6 = <input type="text"/>	2,02 = <input type="text"/>	3 = <input type="text"/>	5 = <input type="text"/>
3,75 = <input type="text"/>	4,1 = <input type="text"/>	4,62 = <input type="text"/>	3,75 = <input type="text"/>
1,2 = <input type="text"/>	9,9 = <input type="text"/>	0,17 = <input type="text"/>	2,2 = <input type="text"/>
11,05 = <input type="text"/>	3 = <input type="text"/>	2,001 = <input type="text"/>	41,05 = <input type="text"/>
1 = <input type="text"/>	5,11 = <input type="text"/>	4,5 = <input type="text"/>	1,41 = <input type="text"/>
2,56 = <input type="text"/>	6,33 = <input type="text"/>	0,75 = <input type="text"/>	18 = <input type="text"/>
1,4 = <input type="text"/>	9,1 = <input type="text"/>	19,15 = <input type="text"/>	3,28 = <input type="text"/>
10 = <input type="text"/>	15,8 = <input type="text"/>	10 = <input type="text"/>	10 = <input type="text"/>
1,7 = <input type="text"/>	0,8 = <input type="text"/>	0,2 = <input type="text"/>	0,9 = <input type="text"/>
5,8 = <input type="text"/>	6,5 = <input type="text"/>	11,1 = <input type="text"/>	7,5 = <input type="text"/>
0,96 = <input type="text"/>	1,3 = <input type="text"/>	0,32 = <input type="text"/>	0,13 = <input type="text"/>
3,25 = <input type="text"/>	2 = <input type="text"/>	40 = <input type="text"/>	3,06 = <input type="text"/>
4,7 = <input type="text"/>	1,06 = <input type="text"/>	2,25 = <input type="text"/>	5,29 = <input type="text"/>

14. Вычисли.

<b>А</b>	1) $0,4 \cdot 7$	2) $3,4 + 4,6$	3) $4,8 : 2$	4) $0,73 - 0,43$
	$- 0,6$	$: 5$	$+ 2,6$	$\cdot 7$
	$: 0,2$	$\cdot 0,2$	$\cdot 0,7$	$+ 1,4$
	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>

<b>Б</b>	1) $1,6 + 2,9$	2) $6,9 : 3$	3) $0,84 - 0,54$	4) $0,5 \cdot 16$
	$- 2,4$	$+ 1,7$	$\cdot 5$	$- 0,8$
	$: 0,7$	$\cdot 0,6$	$+ 5,5$	$: 8$
	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>

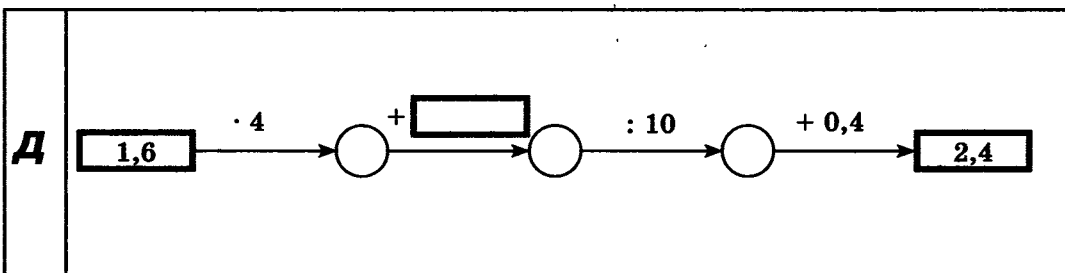
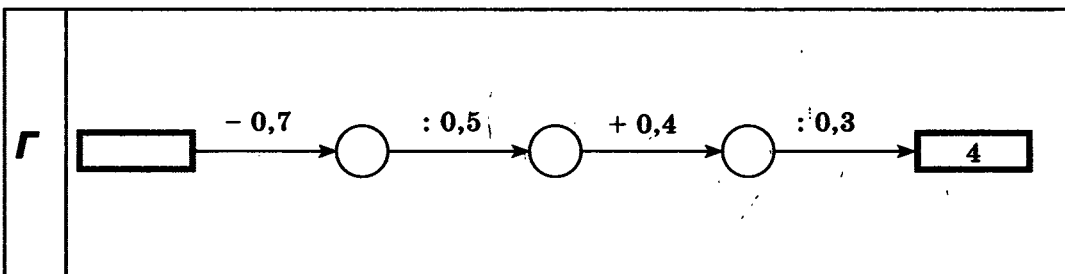
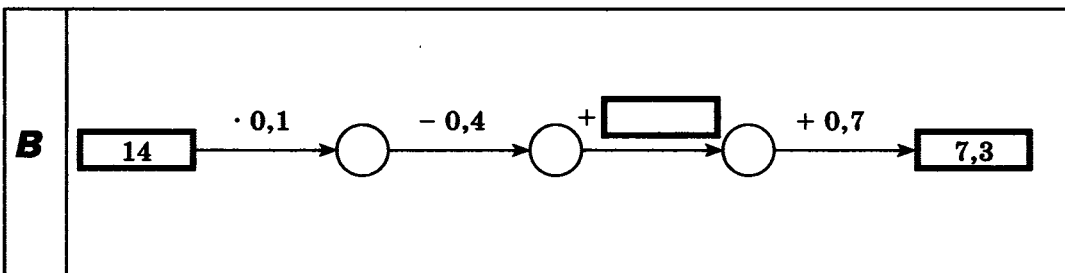
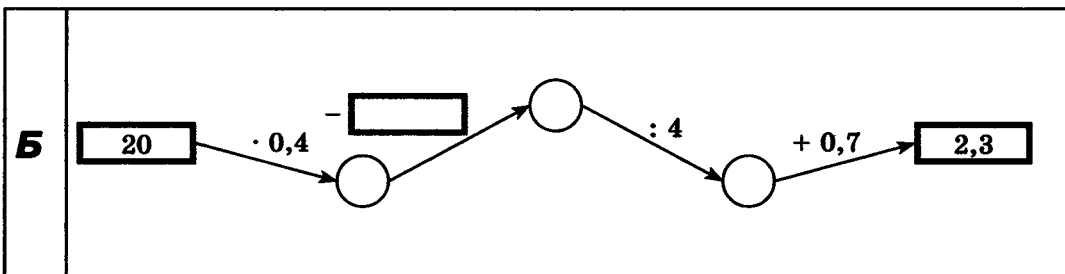
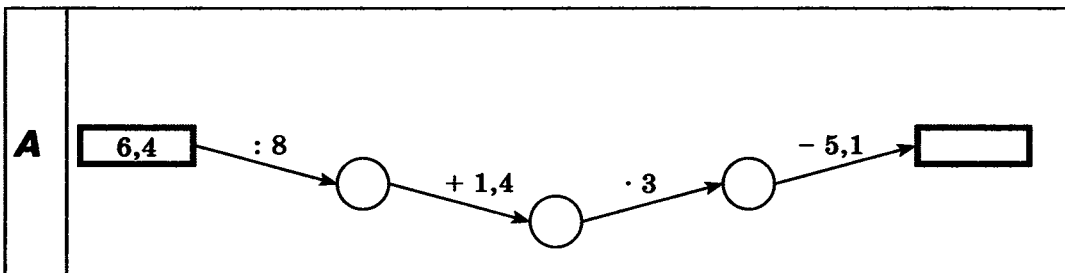
<b>В</b>	1) $6 : 4$	2) $0,3 \cdot 8$	3) $8 - 7,2$	4) $0,8 + 4,8$
	$+ 3,5$	$- 0,3$	$\cdot 2$	$: 7$
	$\cdot 0,8$	$: 0,3$	$: 0,4$	$\cdot 20$
	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>

<b>Г</b>	1) $2 : 4$	2) $9 - 4,2$	3) $5,1 + 2,1$	4) $0,7 \cdot 5$
	$\cdot 0,3$	$: 0,6$	$: 9$	$- 0,7$
	$+ 0,45$	$\cdot 0,05$	$\cdot 0,5$	$: 0,4$
	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>

<b>Д</b>	1) $0,4 \cdot 6$	2) $1,2 - 0,8$	3) $2 : 10$	4) $0,3 + 6$
	$+ 1,2$	$: 0,1$	$+ 1,3$	$: 7$
	$: 0,9$	$\cdot 0,25$	$\cdot 4$	$\cdot 0,3$
	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>



15. Подсчитай, какое число должно быть в рамке .



16. Вычисли.

<b>А</b>	1) $13,5 + 9,5$	2) $1,06 - 0,5$	3) $2,1 : 7$	4) $80 \cdot 0,9$
	$\cdot 0,2$	$: 0,8$	$+ 2,7$	$+ 24$
	$- 1,2$	$+ 1,8$	$\cdot 0,2$	$: 10$
	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>

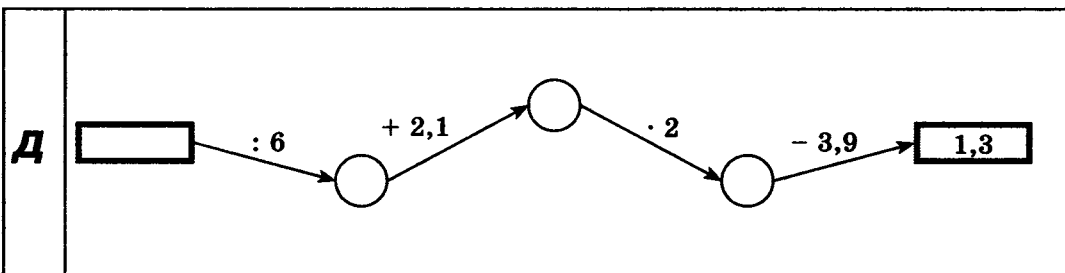
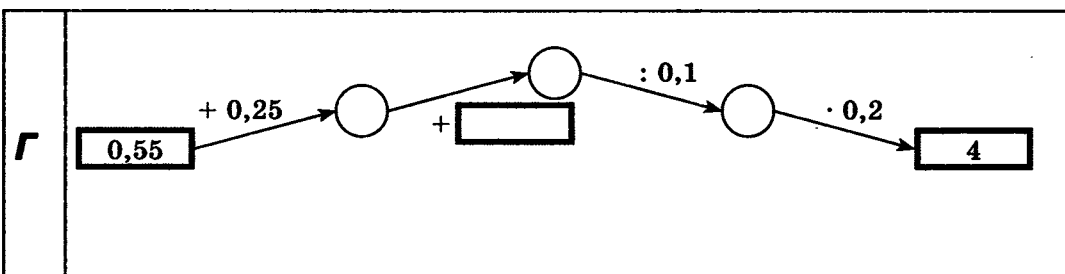
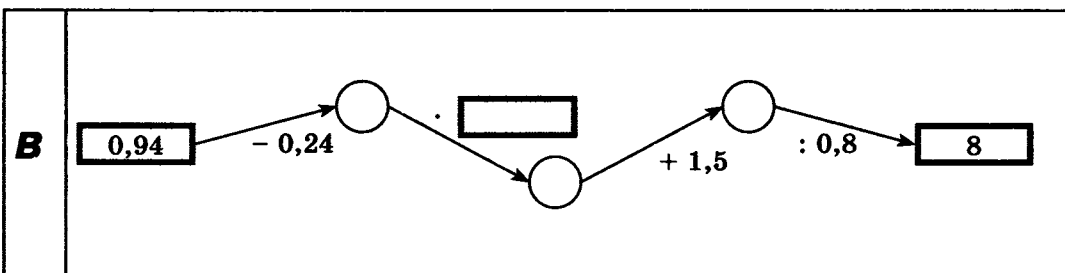
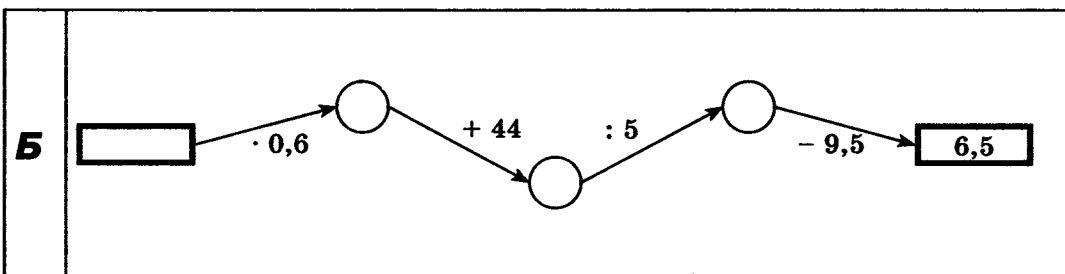
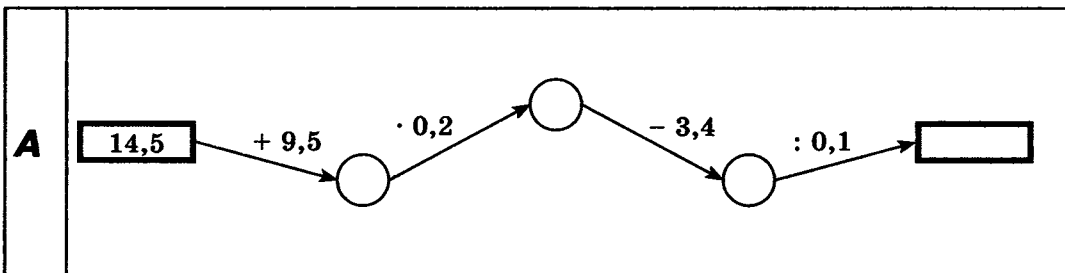
<b>Б</b>	1) $16,5 + 1,5$	2) $50 \cdot 0,1$	3) $0,32 : 8$	4) $0,92 - 0,29$
	$\cdot 0,3$	$: 2$	$+ 0,12$	$: 0,7$
	$- 1,4$	$- 0,6$	$\cdot 10$	$+ 0,4$
	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>

<b>В</b>	1) $50 \cdot 0,3$	2) $1 : 2$	3) $1,51 - 0,71$	4) $10,3 + 1,7$
	$- 2,5$	$+ 2,1$	$\cdot 3$	$\cdot 0,5$
	$: 0,5$	$\cdot 2$	$+ 1,3$	$- 1,2$
	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>

<b>Г</b>	1) $3,6 : 6$	2) $1 - 0,7$	3) $8,2 + 6,8$	4) $40 \cdot 0,3$
	$+ 0,9$	$: 0,5$	$\cdot 0,3$	$: 10$
	$\cdot 0,2$	$+ 1,9$	$- 2$	$+ 0,8$
	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>

<b>Д</b>	1) $40 \cdot 0,2$	2) $9,3 + 6,7$	3) $1,38 - 0,48$	4) $70 : 0,5$
	$: 16$	$\cdot 0,3$	$\cdot 4$	$- 3,2$
	$+ 5,5$	$: 0,8$	$: 0,6$	$+ 0,2$
	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>

17. Подсчитай, какое число должно быть в рамке .



18. Найди число процентов от каждого числа в столбце.

<b>А</b>		<b>Б</b>		<b>В</b>	
<b>1 % от:</b>		<b>2 % от:</b>		<b>5 % от:</b>	
1	<input type="text"/>	2	<input type="text"/>	2,8	<input type="text"/>
0,07	<input type="text"/>	1,5	<input type="text"/>	0,4	<input type="text"/>
50	<input type="text"/>	100	<input type="text"/>	20	<input type="text"/>
0,2	<input type="text"/>	0,1	<input type="text"/>	0,08	<input type="text"/>
4,8	<input type="text"/>	3,4	<input type="text"/>	6	<input type="text"/>
6000	<input type="text"/>	500	<input type="text"/>	0,12	<input type="text"/>
3,1	<input type="text"/>	6,2	<input type="text"/>	0,8	<input type="text"/>
0,09	<input type="text"/>	0,02	<input type="text"/>	2200	<input type="text"/>
300	<input type="text"/>	0	<input type="text"/>	1	<input type="text"/>
0	<input type="text"/>	0,15	<input type="text"/>	4,2	<input type="text"/>
6,5	<input type="text"/>	7,2	<input type="text"/>	0,24	<input type="text"/>
0,9	<input type="text"/>	0,8	<input type="text"/>	60	<input type="text"/>
70	<input type="text"/>	0,01	<input type="text"/>	1,2	<input type="text"/>
0,05	<input type="text"/>	150	<input type="text"/>	8000	<input type="text"/>
3600	<input type="text"/>	40	<input type="text"/>	0,1	<input type="text"/>
1,3	<input type="text"/>	195	<input type="text"/>	200	<input type="text"/>
5	<input type="text"/>	20	<input type="text"/>	0,6	<input type="text"/>
0,01	<input type="text"/>	4000	<input type="text"/>	0,02	<input type="text"/>
200	<input type="text"/>	0,5	<input type="text"/>	4	<input type="text"/>
0,8	<input type="text"/>	4	<input type="text"/>	80	<input type="text"/>
0,004	<input type="text"/>	200	<input type="text"/>	6,4	<input type="text"/>
800	<input type="text"/>	60	<input type="text"/>	5	<input type="text"/>
2,7	<input type="text"/>	219	<input type="text"/>	0,2	<input type="text"/>
0,6	<input type="text"/>	45	<input type="text"/>	400	<input type="text"/>
2	<input type="text"/>	5	<input type="text"/>	0,06	<input type="text"/>

<b>Г</b>		<b>Д</b>		<b>Е</b>	
<b>10 % от:</b>		<b>25 % от:</b>		<b>40 % от:</b>	
200	<input type="text"/>	0,36	<input type="text"/>	200	<input type="text"/>
10,8	<input type="text"/>	16,4	<input type="text"/>	10	<input type="text"/>
0,05	<input type="text"/>	0,8	<input type="text"/>	1	<input type="text"/>
1	<input type="text"/>	100	<input type="text"/>	5	<input type="text"/>
2,3	<input type="text"/>	2000	<input type="text"/>	0,42	<input type="text"/>
300	<input type="text"/>	0,016	<input type="text"/>	0,01	<input type="text"/>
5	<input type="text"/>	4	<input type="text"/>	1500	<input type="text"/>
0,1	<input type="text"/>	28,8	<input type="text"/>	0,4	<input type="text"/>
20	<input type="text"/>	1,6	<input type="text"/>	1000	<input type="text"/>
3,5	<input type="text"/>	0,24	<input type="text"/>	0,8	<input type="text"/>
0,06	<input type="text"/>	28 000	<input type="text"/>	210	<input type="text"/>
90	<input type="text"/>	0,032	<input type="text"/>	2	<input type="text"/>
10 000	<input type="text"/>	12	<input type="text"/>	0,08	<input type="text"/>
0,8	<input type="text"/>	0,08	<input type="text"/>	50	<input type="text"/>
4	<input type="text"/>	2,4	<input type="text"/>	0,1	<input type="text"/>
0,025	<input type="text"/>	0,4	<input type="text"/>	60	<input type="text"/>
10	<input type="text"/>	20,8	<input type="text"/>	850	<input type="text"/>
0,4	<input type="text"/>	0,12	<input type="text"/>	13	<input type="text"/>
860	<input type="text"/>	400	<input type="text"/>	0,004	<input type="text"/>
2	<input type="text"/>	16 000	<input type="text"/>	4	<input type="text"/>
20,4	<input type="text"/>	8,08	<input type="text"/>	0,0001	<input type="text"/>
1000	<input type="text"/>	1,2	<input type="text"/>	0,09	<input type="text"/>
6	<input type="text"/>	8	<input type="text"/>	3	<input type="text"/>
0,2	<input type="text"/>	0,044	<input type="text"/>	100	<input type="text"/>
70	<input type="text"/>	40	<input type="text"/>	0,07	<input type="text"/>

19. Найди число процентов от каждого числа в столбце.

<b>А</b>		<b>Б</b>		<b>В</b>	
<b>3 % от:</b>		<b>6 % от:</b>		<b>30 % от:</b>	
90	<input type="text"/>	50	<input type="text"/>	100	<input type="text"/>
0,1	<input type="text"/>	2,5	<input type="text"/>	25	<input type="text"/>
220	<input type="text"/>	200	<input type="text"/>	0,5	<input type="text"/>
3	<input type="text"/>	0,3	<input type="text"/>	14,5	<input type="text"/>
1,7	<input type="text"/>	2	<input type="text"/>	1	<input type="text"/>
0,04	<input type="text"/>	0,15	<input type="text"/>	0,1	<input type="text"/>
2400	<input type="text"/>	500	<input type="text"/>	10	<input type="text"/>
0,2	<input type="text"/>	4	<input type="text"/>	150	<input type="text"/>
100	<input type="text"/>	0,6	<input type="text"/>	11,1	<input type="text"/>
2,3	<input type="text"/>	7	<input type="text"/>	0,9	<input type="text"/>
700	<input type="text"/>	1000	<input type="text"/>	1000	<input type="text"/>
0,08	<input type="text"/>	0,9	<input type="text"/>	0,005	<input type="text"/>
1200	<input type="text"/>	300	<input type="text"/>	4	<input type="text"/>
0,6	<input type="text"/>	15	<input type="text"/>	0,1	<input type="text"/>
9	<input type="text"/>	0,5	<input type="text"/>	200	<input type="text"/>
0,01	<input type="text"/>	5	<input type="text"/>	8	<input type="text"/>
8000	<input type="text"/>	0,2	<input type="text"/>	0,0011	<input type="text"/>
1,3	<input type="text"/>	1,5	<input type="text"/>	50	<input type="text"/>
190	<input type="text"/>	400	<input type="text"/>	300	<input type="text"/>
0,9	<input type="text"/>	10	<input type="text"/>	15,5	<input type="text"/>
2,1	<input type="text"/>	3	<input type="text"/>	14	<input type="text"/>
60	<input type="text"/>	0,4	<input type="text"/>	21	<input type="text"/>
0,002	<input type="text"/>	100	<input type="text"/>	1,7	<input type="text"/>
0,7	<input type="text"/>	0,25	<input type="text"/>	0,3	<input type="text"/>
900	<input type="text"/>	1	<input type="text"/>	40	<input type="text"/>

<b>Г</b>		<b>Д</b>		<b>Е</b>	
<b>50 % от:</b>		<b>70 % от:</b>		<b>75 % от:</b>	
70	<input type="text"/>	100	<input type="text"/>	28	<input type="text"/>
1	<input type="text"/>	1	<input type="text"/>	4	<input type="text"/>
300	<input type="text"/>	50	<input type="text"/>	1000	<input type="text"/>
0,4	<input type="text"/>	0,4	<input type="text"/>	20	<input type="text"/>
2,6	<input type="text"/>	7	<input type="text"/>	1,6	<input type="text"/>
140	<input type="text"/>	10	<input type="text"/>	0,4	<input type="text"/>
0,2	<input type="text"/>	0,5	<input type="text"/>	28	<input type="text"/>
4	<input type="text"/>	0,1	<input type="text"/>	10	<input type="text"/>
50	<input type="text"/>	30	<input type="text"/>	0,02	<input type="text"/>
100	<input type="text"/>	2000	<input type="text"/>	2000	<input type="text"/>
0,06	<input type="text"/>	2	<input type="text"/>	0,48	<input type="text"/>
500	<input type="text"/>	15	<input type="text"/>	100	<input type="text"/>
2	<input type="text"/>	1,6	<input type="text"/>	24	<input type="text"/>
0,8	<input type="text"/>	6	<input type="text"/>	3,2	<input type="text"/>
1,8	<input type="text"/>	400	<input type="text"/>	0,08	<input type="text"/>
0,04	<input type="text"/>	1,3	<input type="text"/>	0,16	<input type="text"/>
200	<input type="text"/>	1,01	<input type="text"/>	36	<input type="text"/>
6	<input type="text"/>	40	<input type="text"/>	400	<input type="text"/>
0,1	<input type="text"/>	800	<input type="text"/>	8	<input type="text"/>
30	<input type="text"/>	9	<input type="text"/>	2,4	<input type="text"/>
1000	<input type="text"/>	20	<input type="text"/>	60	<input type="text"/>
8	<input type="text"/>	0,101	<input type="text"/>	0,8	<input type="text"/>
0,6	<input type="text"/>	80	<input type="text"/>	200	<input type="text"/>
600	<input type="text"/>	0,4	<input type="text"/>	12	<input type="text"/>
1,4	<input type="text"/>	0,7	<input type="text"/>	32	<input type="text"/>

20. Найди число по данным в столбце несколькими процентам этого числа.

<b>А</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>
<b>1 % числа равен:</b>	<b>5 % числа равны:</b>	<b>7 % числа равны:</b>
15 <input type="text"/>	1 <input type="text"/>	14 <input type="text"/>
3,7 <input type="text"/>	0,15 <input type="text"/>	0,28 <input type="text"/>
0,031 <input type="text"/>	50 <input type="text"/>	5,6 <input type="text"/>
2 <input type="text"/>	0,04 <input type="text"/>	0,049 <input type="text"/>
0,01 <input type="text"/>	3,5 <input type="text"/>	84 <input type="text"/>
86 <input type="text"/>	7,5 <input type="text"/>	700 <input type="text"/>
0,5 <input type="text"/>	15 <input type="text"/>	4,9 <input type="text"/>
20 <input type="text"/>	0,02 <input type="text"/>	0,07 <input type="text"/>
0,07 <input type="text"/>	0,5 <input type="text"/>	35 <input type="text"/>
1,1 <input type="text"/>	100 <input type="text"/>	0,0063 <input type="text"/>
9 <input type="text"/>	0,03 <input type="text"/>	21 <input type="text"/>
0,4 <input type="text"/>	0,45 <input type="text"/>	1,4 <input type="text"/>
0,03 <input type="text"/>	5 <input type="text"/>	350 <input type="text"/>
1 <input type="text"/>	2,5 <input type="text"/>	0,49 <input type="text"/>
0,6 <input type="text"/>	60 <input type="text"/>	0,028 <input type="text"/>
0,008 <input type="text"/>	0,4 <input type="text"/>	4,2 <input type="text"/>
3 <input type="text"/>	35 <input type="text"/>	0,063 <input type="text"/>
0,09 <input type="text"/>	0,05 <input type="text"/>	7 <input type="text"/>
45 <input type="text"/>	2 <input type="text"/>	0,14 <input type="text"/>
0,1 <input type="text"/>	5,5 <input type="text"/>	4900 <input type="text"/>
2,4 <input type="text"/>	0,25 <input type="text"/>	0,007 <input type="text"/>
90 <input type="text"/>	10 <input type="text"/>	28 <input type="text"/>
7 <input type="text"/>	0,005 <input type="text"/>	0,35 <input type="text"/>
0,05 <input type="text"/>	3 <input type="text"/>	6,3 <input type="text"/>
0,8 <input type="text"/>	4,5 <input type="text"/>	560 <input type="text"/>



<b>Г</b>		<b>Д</b>		<b>Е</b>	
<b>10 % числа равны:</b>		<b>15 % числа равны:</b>		<b>20 % числа равны:</b>	
3	<input type="text"/>	12	<input type="text"/>	5	<input type="text"/>
0,02	<input type="text"/>	0,06	<input type="text"/>	10	<input type="text"/>
10	<input type="text"/>	30	<input type="text"/>	0,5	<input type="text"/>
0,8	<input type="text"/>	7,5	<input type="text"/>	75	<input type="text"/>
2,7	<input type="text"/>	150	<input type="text"/>	100	<input type="text"/>
1	<input type="text"/>	0,045	<input type="text"/>	60	<input type="text"/>
0,3	<input type="text"/>	1500	<input type="text"/>	15	<input type="text"/>
50	<input type="text"/>	7,5	<input type="text"/>	1000	<input type="text"/>
0,04	<input type="text"/>	60	<input type="text"/>	0,1	<input type="text"/>
6,2	<input type="text"/>	0,9	<input type="text"/>	8	<input type="text"/>
0,009	<input type="text"/>	1,05	<input type="text"/>	30	<input type="text"/>
100	<input type="text"/>	15	<input type="text"/>	4	<input type="text"/>
0,5	<input type="text"/>	3	<input type="text"/>	50	<input type="text"/>
370	<input type="text"/>	450	<input type="text"/>	0,02	<input type="text"/>
0,01	<input type="text"/>	0,75	<input type="text"/>	1	<input type="text"/>
0,07	<input type="text"/>	0,015	<input type="text"/>	150	<input type="text"/>
1000	<input type="text"/>	75	<input type="text"/>	2	<input type="text"/>
0,1	<input type="text"/>	0,3	<input type="text"/>	3,7	<input type="text"/>
8	<input type="text"/>	900	<input type="text"/>	0,05	<input type="text"/>
4,6	<input type="text"/>	4,5	<input type="text"/>	500	<input type="text"/>
30	<input type="text"/>	1,5	<input type="text"/>	0,7	<input type="text"/>
0,002	<input type="text"/>	300	<input type="text"/>	5,2	<input type="text"/>
0,4	<input type="text"/>	45	<input type="text"/>	160	<input type="text"/>
280	<input type="text"/>	0,075	<input type="text"/>	2000	<input type="text"/>
1,3	<input type="text"/>	0,6	<input type="text"/>	3	<input type="text"/>

21. Найди, сколько процентов число в рамке составляет от каждого числа в столбце.

<b>А</b>		<b>Б</b>		<b>В</b>	
Число 2 составляет от:		Число 5 составляет от:		Число 6 составляет от:	
100	<input type="text"/>	20	<input type="text"/>	30	<input type="text"/>
8	<input type="text"/>	0,1	<input type="text"/>	2	<input type="text"/>
2,5	<input type="text"/>	100	<input type="text"/>	600	<input type="text"/>
2000	<input type="text"/>	50	<input type="text"/>	0,5	<input type="text"/>
0,5	<input type="text"/>	0,25	<input type="text"/>	0,15	<input type="text"/>
20	<input type="text"/>	5000	<input type="text"/>	200	<input type="text"/>
1	<input type="text"/>	10	<input type="text"/>	3	<input type="text"/>
0,04	<input type="text"/>	250	<input type="text"/>	0,6	<input type="text"/>
500	<input type="text"/>	0,5	<input type="text"/>	24	<input type="text"/>
0,2	<input type="text"/>	0,02	<input type="text"/>	0,12	<input type="text"/>
200	<input type="text"/>	2000	<input type="text"/>	1,5	<input type="text"/>
0,08	<input type="text"/>	2500	<input type="text"/>	12	<input type="text"/>
10	<input type="text"/>	5	<input type="text"/>	5	<input type="text"/>
125	<input type="text"/>	1000	<input type="text"/>	300	<input type="text"/>
800	<input type="text"/>	0,2	<input type="text"/>	2000	<input type="text"/>
50	<input type="text"/>	50 000	<input type="text"/>	50	<input type="text"/>
4	<input type="text"/>	200	<input type="text"/>	1,2	<input type="text"/>
0,1	<input type="text"/>	25	<input type="text"/>	15	<input type="text"/>
1000	<input type="text"/>	0,05	<input type="text"/>	6	<input type="text"/>
0,05	<input type="text"/>	1	<input type="text"/>	20	<input type="text"/>
400	<input type="text"/>	0,01	<input type="text"/>	150	<input type="text"/>
2	<input type="text"/>	10 000	<input type="text"/>	10	<input type="text"/>
0,8	<input type="text"/>	2	<input type="text"/>	0,3	<input type="text"/>
25	<input type="text"/>	2,5	<input type="text"/>	60	<input type="text"/>
0,4	<input type="text"/>	500	<input type="text"/>	2,4	<input type="text"/>

<b>Г</b>		<b>Д</b>		<b>Е</b>	
Число 0,1 составляет от:		Число 0,4 составляет от:		Число 0,5 составляет от:	
0,25	<input type="text"/>	0,16	<input type="text"/>	1	<input type="text"/>
200	<input type="text"/>	20	<input type="text"/>	10	<input type="text"/>
1	<input type="text"/>	1	<input type="text"/>	0,05	<input type="text"/>
50	<input type="text"/>	0,08	<input type="text"/>	100	<input type="text"/>
0,4	<input type="text"/>	5	<input type="text"/>	1,25	<input type="text"/>
50	<input type="text"/>	2,5	<input type="text"/>	0,1	<input type="text"/>
2,5	<input type="text"/>	40	<input type="text"/>	5	<input type="text"/>
100	<input type="text"/>	8	<input type="text"/>	1000	<input type="text"/>
0,2	<input type="text"/>	0,02	<input type="text"/>	200	<input type="text"/>
0,04	<input type="text"/>	100	<input type="text"/>	50	<input type="text"/>
250	<input type="text"/>	0,5	<input type="text"/>	2	<input type="text"/>
5	<input type="text"/>	0,1	<input type="text"/>	0,25	<input type="text"/>
0,02	<input type="text"/>	2	<input type="text"/>	0,4	<input type="text"/>
10	<input type="text"/>	0,04	<input type="text"/>	500	<input type="text"/>
0,04	<input type="text"/>	80	<input type="text"/>	8	<input type="text"/>
25	<input type="text"/>	0,05	<input type="text"/>	0,2	<input type="text"/>
0,1	<input type="text"/>	10	<input type="text"/>	250	<input type="text"/>
4	<input type="text"/>	0,4	<input type="text"/>	0,8	<input type="text"/>
20	<input type="text"/>	80	<input type="text"/>	1,6	<input type="text"/>
0,05	<input type="text"/>	1,6	<input type="text"/>	2,5	<input type="text"/>
40	<input type="text"/>	0,01	<input type="text"/>	4	<input type="text"/>
0,5	<input type="text"/>	4	<input type="text"/>	16	<input type="text"/>
2	<input type="text"/>	0,2	<input type="text"/>	12,5	<input type="text"/>
0,01	<input type="text"/>	50	<input type="text"/>	25	<input type="text"/>
0,004	<input type="text"/>	0,8	<input type="text"/>	0,5	<input type="text"/>

22. Представь число в виде дроби с указанным знаменателем.

А	Б	В	Г
<p style="text-align: center;"><b>6</b></p> $\frac{10}{12} =$ <input type="text"/> $0,5 =$ <input type="text"/> $\frac{8}{16} =$ <input type="text"/> $\frac{2}{3} =$ <input type="text"/> $7 =$ <input type="text"/>	<p style="text-align: center;"><b>12</b></p> $\frac{15}{36} =$ <input type="text"/> $\frac{23}{69} =$ <input type="text"/> $\frac{13}{78} =$ <input type="text"/> $\frac{29}{58} =$ <input type="text"/> $\frac{3}{4} =$ <input type="text"/>	<p style="text-align: center;"><b>18</b></p> $\frac{21}{54} =$ <input type="text"/> $\frac{2}{9} =$ <input type="text"/> $\frac{15}{27} =$ <input type="text"/> $\frac{14}{36} =$ <input type="text"/> $\frac{1}{6} =$ <input type="text"/>	<p style="text-align: center;"><b>36</b></p> $\frac{35}{42} =$ <input type="text"/> $0,25 =$ <input type="text"/> $\frac{11}{12} =$ <input type="text"/> $\frac{5}{6} =$ <input type="text"/> $\frac{58}{72} =$ <input type="text"/>
$\frac{15}{18} =$ <input type="text"/> $\frac{7}{21} =$ <input type="text"/> $\frac{75}{90} =$ <input type="text"/> $\frac{1}{2} =$ <input type="text"/> $\frac{3}{18} =$ <input type="text"/>	$\frac{14}{24} =$ <input type="text"/> $\frac{49}{84} =$ <input type="text"/> $3 =$ <input type="text"/> $0,5 =$ <input type="text"/> $\frac{45}{54} =$ <input type="text"/>	$\frac{8}{9} =$ <input type="text"/> $\frac{22}{36} =$ <input type="text"/> $\frac{5}{6} =$ <input type="text"/> $\frac{49}{63} =$ <input type="text"/> $2 =$ <input type="text"/>	$\frac{5}{18} =$ <input type="text"/> $\frac{2}{3} =$ <input type="text"/> $\frac{21}{108} =$ <input type="text"/> $0,75 =$ <input type="text"/> $\frac{7}{12} =$ <input type="text"/>
$\frac{35}{42} =$ <input type="text"/> $1\frac{1}{2} =$ <input type="text"/> $\frac{1}{3} =$ <input type="text"/> $\frac{17}{34} =$ <input type="text"/> $3 =$ <input type="text"/>	$\frac{11}{33} =$ <input type="text"/> $\frac{19}{38} =$ <input type="text"/> $\frac{35}{42} =$ <input type="text"/> $\frac{56}{96} =$ <input type="text"/> $0,25 =$ <input type="text"/>	$\frac{45}{81} =$ <input type="text"/> $\frac{4}{9} =$ <input type="text"/> $\frac{65}{78} =$ <input type="text"/> $1,5 =$ <input type="text"/> $\frac{2}{3} =$ <input type="text"/>	$\frac{5}{9} =$ <input type="text"/> $\frac{46}{72} =$ <input type="text"/> $1 =$ <input type="text"/> $\frac{25}{45} =$ <input type="text"/> $\frac{11}{18} =$ <input type="text"/>

<b>Д</b>	<b>Е</b>	<b>Ж</b>	<b>З</b>
<b>9</b>	<b>24</b>	<b>28</b>	<b>48</b>
$\frac{14}{18} =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{4} =$ <input type="text"/>	$\frac{6}{56} =$ <input type="text"/>	$\frac{1}{3} =$ <input type="text"/>
$5 =$ <input type="text"/>	$1 =$ <input type="text"/>	$\frac{13}{14} =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{16} =$ <input type="text"/>
$\frac{2}{3} =$ <input type="text"/>	$\frac{46}{48} =$ <input type="text"/>	$\frac{4}{7} =$ <input type="text"/>	$\frac{7}{12} =$ <input type="text"/>
$\frac{17}{51} =$ <input type="text"/>	$\frac{1}{8} =$ <input type="text"/>	$\frac{1}{2} =$ <input type="text"/>	$\frac{24}{96} =$ <input type="text"/>
$\frac{12}{27} =$ <input type="text"/>	$\frac{1}{3} =$ <input type="text"/>	$\frac{9}{14} =$ <input type="text"/>	$\frac{1}{2} =$ <input type="text"/>
$\frac{1}{3} =$ <input type="text"/>	$\frac{10}{48} =$ <input type="text"/>	$10 =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{4} =$ <input type="text"/>
$\frac{10}{15} =$ <input type="text"/>	$\frac{1}{6} =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{4} =$ <input type="text"/>	$\frac{5}{6} =$ <input type="text"/>
$2\frac{4}{12} =$ <input type="text"/>	$\frac{2}{3} =$ <input type="text"/>	$\frac{11}{14} =$ <input type="text"/>	$\frac{1}{6} =$ <input type="text"/>
$\frac{16}{18} =$ <input type="text"/>	$\frac{5}{8} =$ <input type="text"/>	$\frac{46}{56} =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{144} =$ <input type="text"/>
$\frac{2}{6} =$ <input type="text"/>	$\frac{1}{4} =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{7} =$ <input type="text"/>	$5 =$ <input type="text"/>
$\frac{20}{36} =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{8} =$ <input type="text"/>	$\frac{2}{7} =$ <input type="text"/>	$\frac{22}{96} =$ <input type="text"/>
$\frac{15}{27} =$ <input type="text"/>	$\frac{5}{6} =$ <input type="text"/>	$\frac{1}{4} =$ <input type="text"/>	$\frac{2}{3} =$ <input type="text"/>
$\frac{26}{39} =$ <input type="text"/>	$\frac{1}{2} =$ <input type="text"/>	$\frac{5}{14} =$ <input type="text"/>	$\frac{5}{12} =$ <input type="text"/>
$\frac{7}{21} =$ <input type="text"/>	$\frac{7}{8} =$ <input type="text"/>	$\frac{34}{56} =$ <input type="text"/>	$\frac{5}{24} =$ <input type="text"/>
$1\frac{1}{3} =$ <input type="text"/>	$\frac{21}{72} =$ <input type="text"/>	$\frac{6}{7} =$ <input type="text"/>	$1 =$ <input type="text"/>

23. Сократи дробь.

<b>А</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>	<b>Г</b>
$\frac{2}{8} =$ <input type="text"/>	$\frac{9}{18} =$ <input type="text"/>	$\frac{5}{30} =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{42} =$ <input type="text"/>
$\frac{8}{40} =$ <input type="text"/>	$\frac{2}{4} =$ <input type="text"/>	$\frac{2}{32} =$ <input type="text"/>	$\frac{6}{54} =$ <input type="text"/>
$\frac{10}{12} =$ <input type="text"/>	$\frac{7}{35} =$ <input type="text"/>	$\frac{8}{44} =$ <input type="text"/>	$\frac{2}{16} =$ <input type="text"/>
$\frac{7}{28} =$ <input type="text"/>	$\frac{12}{16} =$ <input type="text"/>	$\frac{6}{84} =$ <input type="text"/>	$\frac{10}{45} =$ <input type="text"/>
$\frac{6}{12} =$ <input type="text"/>	$\frac{8}{32} =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{45} =$ <input type="text"/>	$\frac{4}{24} =$ <input type="text"/>
$\frac{15}{20} =$ <input type="text"/>	$\frac{12}{24} =$ <input type="text"/>	$\frac{4}{36} =$ <input type="text"/>	$\frac{4}{60} =$ <input type="text"/>
$\frac{2}{12} =$ <input type="text"/>	$\frac{5}{15} =$ <input type="text"/>	$\frac{5}{40} =$ <input type="text"/>	$\frac{14}{34} =$ <input type="text"/>
$\frac{9}{36} =$ <input type="text"/>	$\frac{18}{48} =$ <input type="text"/>	$\frac{14}{18} =$ <input type="text"/>	$\frac{7}{42} =$ <input type="text"/>
$\frac{14}{28} =$ <input type="text"/>	$\frac{7}{28} =$ <input type="text"/>	$\frac{6}{24} =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{18} =$ <input type="text"/>
$\frac{6}{66} =$ <input type="text"/>	$\frac{2}{10} =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{54} =$ <input type="text"/>	$\frac{5}{35} =$ <input type="text"/>
$\frac{2}{6} =$ <input type="text"/>	$\frac{8}{16} =$ <input type="text"/>	$\frac{4}{20} =$ <input type="text"/>	$\frac{6}{21} =$ <input type="text"/>
$\frac{7}{14} =$ <input type="text"/>	$\frac{7}{21} =$ <input type="text"/>	$\frac{6}{42} =$ <input type="text"/>	$\frac{5}{25} =$ <input type="text"/>
$\frac{9}{12} =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{9} =$ <input type="text"/>	$\frac{6}{14} =$ <input type="text"/>	$\frac{6}{18} =$ <input type="text"/>
$\frac{8}{24} =$ <input type="text"/>	$\frac{6}{8} =$ <input type="text"/>	$\frac{5}{80} =$ <input type="text"/>	$\frac{2}{38} =$ <input type="text"/>
$\frac{3}{24} =$ <input type="text"/>	$\frac{6}{30} =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{39} =$ <input type="text"/>	$\frac{4}{64} =$ <input type="text"/>

<b>Д</b>	<b>Е</b>	<b>Ж</b>	<b>З</b>
$\frac{3}{15} =$ <input type="text"/>	$\frac{5}{60} =$ <input type="text"/>	$\frac{9}{27} =$ <input type="text"/>	$\frac{5}{20} =$ <input type="text"/>
$\frac{6}{36} =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{36} =$ <input type="text"/>	$\frac{4}{72} =$ <input type="text"/>	$\frac{8}{68} =$ <input type="text"/>
$\frac{4}{26} =$ <input type="text"/>	$\frac{4}{48} =$ <input type="text"/>	$\frac{50}{80} =$ <input type="text"/>	$\frac{13}{65} =$ <input type="text"/>
$\frac{5}{70} =$ <input type="text"/>	$\frac{6}{96} =$ <input type="text"/>	$\frac{15}{45} =$ <input type="text"/>	$\frac{16}{80} =$ <input type="text"/>
$\frac{4}{52} =$ <input type="text"/>	$\frac{6}{34} =$ <input type="text"/>	$\frac{5}{30} =$ <input type="text"/>	$\frac{4}{24} =$ <input type="text"/>
$\frac{2}{30} =$ <input type="text"/>	$\frac{6}{72} =$ <input type="text"/>	$\frac{4}{16} =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{90} =$ <input type="text"/>
$\frac{8}{28} =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{51} =$ <input type="text"/>	$\frac{14}{98} =$ <input type="text"/>	$\frac{15}{60} =$ <input type="text"/>
$\frac{6}{90} =$ <input type="text"/>	$\frac{2}{24} =$ <input type="text"/>	$\frac{12}{57} =$ <input type="text"/>	$\frac{8}{52} =$ <input type="text"/>
$\frac{5}{10} =$ <input type="text"/>	$\frac{5}{65} =$ <input type="text"/>	$\frac{8}{34} =$ <input type="text"/>	$\frac{18}{54} =$ <input type="text"/>
$\frac{3}{27} =$ <input type="text"/>	$\frac{12}{32} =$ <input type="text"/>	$\frac{25}{75} =$ <input type="text"/>	$\frac{14}{77} =$ <input type="text"/>
$\frac{4}{8} =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{6} =$ <input type="text"/>	$\frac{9}{12} =$ <input type="text"/>	$\frac{10}{60} =$ <input type="text"/>
$\frac{6}{20} =$ <input type="text"/>	$\frac{5}{75} =$ <input type="text"/>	$\frac{33}{44} =$ <input type="text"/>	$\frac{12}{78} =$ <input type="text"/>
$\frac{6}{78} =$ <input type="text"/>	$\frac{4}{56} =$ <input type="text"/>	$\frac{10}{65} =$ <input type="text"/>	$\frac{6}{102} =$ <input type="text"/>
$\frac{3}{48} =$ <input type="text"/>	$\frac{10}{28} =$ <input type="text"/>	$\frac{12}{72} =$ <input type="text"/>	$\frac{12}{42} =$ <input type="text"/>
$\frac{5}{55} =$ <input type="text"/>	$\frac{7}{56} =$ <input type="text"/>	$\frac{25}{100} =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{12} =$ <input type="text"/>

24. Сократи дробь.

<b>А</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>	<b>Г</b>
$\frac{9}{12} =$ <input type="text"/>	$\frac{4}{92} =$ <input type="text"/>	$\frac{8}{20} =$ <input type="text"/>	$\frac{15}{21} =$ <input type="text"/>
$\frac{7}{91} =$ <input type="text"/>	$\frac{20}{28} =$ <input type="text"/>	$\frac{8}{72} =$ <input type="text"/>	$\frac{8}{96} =$ <input type="text"/>
$\frac{24}{56} =$ <input type="text"/>	$\frac{8}{56} =$ <input type="text"/>	$\frac{14}{16} =$ <input type="text"/>	$\frac{18}{42} =$ <input type="text"/>
$\frac{8}{64} =$ <input type="text"/>	$\frac{7}{63} =$ <input type="text"/>	$\frac{7}{98} =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{69} =$ <input type="text"/>
$\frac{3}{75} =$ <input type="text"/>	$\frac{21}{49} =$ <input type="text"/>	$\frac{6}{9} =$ <input type="text"/>	$\frac{15}{20} =$ <input type="text"/>
$\frac{40}{48} =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{60} =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{66} =$ <input type="text"/>	$\frac{35}{49} =$ <input type="text"/>
$\frac{5}{100} =$ <input type="text"/>	$\frac{4}{10} =$ <input type="text"/>	$\frac{14}{21} =$ <input type="text"/>	$\frac{10}{25} =$ <input type="text"/>
$\frac{4}{6} =$ <input type="text"/>	$\frac{5}{95} =$ <input type="text"/>	$\frac{16}{18} =$ <input type="text"/>	$\frac{21}{24} =$ <input type="text"/>
$\frac{3}{57} =$ <input type="text"/>	$\frac{4}{76} =$ <input type="text"/>	$\frac{4}{88} =$ <input type="text"/>	$\frac{4}{100} =$ <input type="text"/>
$\frac{30}{42} =$ <input type="text"/>	$\frac{24}{30} =$ <input type="text"/>	$\frac{12}{5} =$ <input type="text"/>	$\frac{27}{81} =$ <input type="text"/>
$\frac{4}{72} =$ <input type="text"/>	$\frac{9}{81} =$ <input type="text"/>	$\frac{14}{35} =$ <input type="text"/>	$\frac{12}{16} =$ <input type="text"/>
$\frac{20}{25} =$ <input type="text"/>	$\frac{4}{68} =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{87} =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{84} =$ <input type="text"/>
$\frac{3}{63} =$ <input type="text"/>	$\frac{6}{14} =$ <input type="text"/>	$\frac{18}{24} =$ <input type="text"/>	$\frac{9}{21} =$ <input type="text"/>
$\frac{6}{15} =$ <input type="text"/>	$\frac{5}{85} =$ <input type="text"/>	$\frac{36}{42} =$ <input type="text"/>	$\frac{8}{12} =$ <input type="text"/>
$\frac{5}{90} =$ <input type="text"/>	$\frac{6}{8} =$ <input type="text"/>	$\frac{9}{99} =$ <input type="text"/>	$\frac{9}{54} =$ <input type="text"/>



<b>Д</b>	<b>Е</b>	<b>Ж</b>	<b>З</b>
$\frac{4}{80} =$ <input type="text"/>	$\frac{28}{32} =$ <input type="text"/>	$\frac{4}{90} =$ <input type="text"/>	$\frac{40}{90} =$ <input type="text"/>
$\frac{24}{27} =$ <input type="text"/>	$\frac{4}{84} =$ <input type="text"/>	$\frac{8}{88} =$ <input type="text"/>	$\frac{37}{74} =$ <input type="text"/>
$\frac{16}{24} =$ <input type="text"/>	$\frac{9}{72} =$ <input type="text"/>	$\frac{2}{100} =$ <input type="text"/>	$\frac{20}{100} =$ <input type="text"/>
$\frac{28}{35} =$ <input type="text"/>	$\frac{16}{20} =$ <input type="text"/>	$\frac{18}{20} =$ <input type="text"/>	$\frac{6}{96} =$ <input type="text"/>
$\frac{7}{77} =$ <input type="text"/>	$\frac{18}{27} =$ <input type="text"/>	$\frac{90}{120} =$ <input type="text"/>	$\frac{9}{18} =$ <input type="text"/>
$\frac{21}{28} =$ <input type="text"/>	$\frac{7}{84} =$ <input type="text"/>	$\frac{7}{63} =$ <input type="text"/>	$\frac{29}{87} =$ <input type="text"/>
$\frac{8}{10} =$ <input type="text"/>	$\frac{32}{36} =$ <input type="text"/>	$\frac{8}{56} =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{30} =$ <input type="text"/>
$\frac{3}{78} =$ <input type="text"/>	$\frac{4}{96} =$ <input type="text"/>	$\frac{24}{96} =$ <input type="text"/>	$\frac{7}{63} =$ <input type="text"/>
$\frac{9}{63} =$ <input type="text"/>	$\frac{10}{14} =$ <input type="text"/>	$\frac{34}{87} =$ <input type="text"/>	$\frac{14}{77} =$ <input type="text"/>
$\frac{16}{40} =$ <input type="text"/>	$\frac{12}{18} =$ <input type="text"/>	$\frac{2}{8} =$ <input type="text"/>	$\frac{2}{96} =$ <input type="text"/>
$\frac{3}{72} =$ <input type="text"/>	$\frac{40}{56} =$ <input type="text"/>	$\frac{8}{72} =$ <input type="text"/>	$\frac{21}{35} =$ <input type="text"/>
$\frac{10}{15} =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{81} =$ <input type="text"/>	$\frac{67}{134} =$ <input type="text"/>	$\frac{41}{123} =$ <input type="text"/>
$\frac{35}{40} =$ <input type="text"/>	$\frac{12}{30} =$ <input type="text"/>	$\frac{81}{108} =$ <input type="text"/>	$\frac{21}{126} =$ <input type="text"/>
$\frac{9}{45} =$ <input type="text"/>	$\frac{15}{35} =$ <input type="text"/>	$\frac{39}{91} =$ <input type="text"/>	$\frac{49}{343} =$ <input type="text"/>
$\frac{12}{28} =$ <input type="text"/>	$\frac{9}{27} =$ <input type="text"/>	$\frac{5}{55} =$ <input type="text"/>	$\frac{22}{66} =$ <input type="text"/>

25. Сократи дробь.

<b>А</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>	<b>Г</b>
$\frac{12}{14} =$ <input type="text"/>	$\frac{30}{45} =$ <input type="text"/>	$\frac{30}{75} =$ <input type="text"/>	$\frac{64}{72} =$ <input type="text"/>
$\frac{8}{34} =$ <input type="text"/>	$\frac{35}{63} =$ <input type="text"/>	$\frac{24}{28} =$ <input type="text"/>	$\frac{30}{85} =$ <input type="text"/>
$\frac{42}{48} =$ <input type="text"/>	$\frac{48}{60} =$ <input type="text"/>	$\frac{45}{72} =$ <input type="text"/>	$\frac{52}{65} =$ <input type="text"/>
$\frac{35}{45} =$ <input type="text"/>	$\frac{54}{72} =$ <input type="text"/>	$\frac{49}{56} =$ <input type="text"/>	$\frac{35}{56} =$ <input type="text"/>
$\frac{32}{80} =$ <input type="text"/>	$\frac{18}{78} =$ <input type="text"/>	$\frac{36}{76} =$ <input type="text"/>	$\frac{48}{54} =$ <input type="text"/>
$\frac{28}{63} =$ <input type="text"/>	$\frac{84}{96} =$ <input type="text"/>	$\frac{65}{91} =$ <input type="text"/>	$\frac{26}{65} =$ <input type="text"/>
$\frac{24}{32} =$ <input type="text"/>	$\frac{28}{48} =$ <input type="text"/>	$\frac{35}{65} =$ <input type="text"/>	$\frac{56}{96} =$ <input type="text"/>
$\frac{51}{68} =$ <input type="text"/>	$\frac{72}{84} =$ <input type="text"/>	$\frac{36}{84} =$ <input type="text"/>	$\frac{9}{39} =$ <input type="text"/>
$\frac{49}{91} =$ <input type="text"/>	$\frac{32}{56} =$ <input type="text"/>	$\frac{28}{70} =$ <input type="text"/>	$\frac{27}{36} =$ <input type="text"/>
$\frac{60}{75} =$ <input type="text"/>	$\frac{45}{63} =$ <input type="text"/>	$\frac{20}{85} =$ <input type="text"/>	$\frac{16}{68} =$ <input type="text"/>
$\frac{63}{81} =$ <input type="text"/>	$\frac{56}{63} =$ <input type="text"/>	$\frac{56}{72} =$ <input type="text"/>	$\frac{26}{39} =$ <input type="text"/>
$\frac{18}{45} =$ <input type="text"/>	$\frac{6}{26} =$ <input type="text"/>	$\frac{36}{45} =$ <input type="text"/>	$\frac{60}{84} =$ <input type="text"/>
$\frac{55}{77} =$ <input type="text"/>	$\frac{40}{64} =$ <input type="text"/>	$\frac{24}{68} =$ <input type="text"/>	$\frac{49}{63} =$ <input type="text"/>
$\frac{63}{72} =$ <input type="text"/>	$\frac{18}{21} =$ <input type="text"/>	$\frac{36}{63} =$ <input type="text"/>	$\frac{32}{72} =$ <input type="text"/>
$\frac{30}{54} =$ <input type="text"/>	$\frac{24}{54} =$ <input type="text"/>	$\frac{40}{45} =$ <input type="text"/>	$\frac{30}{35} =$ <input type="text"/>

<b>Д</b>	<b>Е</b>	<b>Ж</b>	<b>З</b>
$\frac{52}{91} =$ <input type="text"/>	$\frac{28}{42} =$ <input type="text"/>	$\frac{20}{45} =$ <input type="text"/>	$\frac{48}{68} =$ <input type="text"/>
$\frac{42}{49} =$ <input type="text"/>	$\frac{18}{51} =$ <input type="text"/>	$\frac{12}{72} =$ <input type="text"/>	$\frac{18}{72} =$ <input type="text"/>
$\frac{40}{72} =$ <input type="text"/>	$\frac{68}{85} =$ <input type="text"/>	$\frac{136}{170} =$ <input type="text"/>	$\frac{24}{70} =$ <input type="text"/>
$\frac{56}{64} =$ <input type="text"/>	$\frac{42}{54} =$ <input type="text"/>	$\frac{21}{108} =$ <input type="text"/>	$\frac{110}{154} =$ <input type="text"/>
$\frac{21}{91} =$ <input type="text"/>	$\frac{72}{81} =$ <input type="text"/>	$\frac{24}{36} =$ <input type="text"/>	$\frac{36}{60} =$ <input type="text"/>
$\frac{36}{81} =$ <input type="text"/>	$\frac{15}{65} =$ <input type="text"/>	$\frac{15}{35} =$ <input type="text"/>	$\frac{7}{63} =$ <input type="text"/>
$\frac{54}{63} =$ <input type="text"/>	$\frac{45}{81} =$ <input type="text"/>	$\frac{102}{136} =$ <input type="text"/>	$\frac{20}{64} =$ <input type="text"/>
$\frac{18}{38} =$ <input type="text"/>	$\frac{32}{40} =$ <input type="text"/>	$\frac{90}{126} =$ <input type="text"/>	$\frac{112}{144} =$ <input type="text"/>
$\frac{15}{51} =$ <input type="text"/>	$\frac{48}{84} =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{39} =$ <input type="text"/>	$\frac{56}{140} =$ <input type="text"/>
$\frac{57}{76} =$ <input type="text"/>	$\frac{34}{85} =$ <input type="text"/>	$\frac{36}{63} =$ <input type="text"/>	$\frac{10}{85} =$ <input type="text"/>
$\frac{60}{96} =$ <input type="text"/>	$\frac{49}{84} =$ <input type="text"/>	$\frac{21}{84} =$ <input type="text"/>	$\frac{280}{480} =$ <input type="text"/>
$\frac{4}{6} =$ <input type="text"/>	$\frac{48}{56} =$ <input type="text"/>	$\frac{151}{302} =$ <input type="text"/>	$\frac{17}{51} =$ <input type="text"/>
$\frac{42}{78} =$ <input type="text"/>	$\frac{27}{57} =$ <input type="text"/>	$\frac{130}{182} =$ <input type="text"/>	$\frac{36}{90} =$ <input type="text"/>
$\frac{39}{91} =$ <input type="text"/>	$\frac{32}{48} =$ <input type="text"/>	$\frac{490}{560} =$ <input type="text"/>	$\frac{13}{65} =$ <input type="text"/>
$\frac{12}{52} =$ <input type="text"/>	$\frac{12}{51} =$ <input type="text"/>	$\frac{10}{75} =$ <input type="text"/>	$\frac{20}{80} =$ <input type="text"/>

26. Найди значение суммы или разности.

А	Б	В
$\frac{1}{3} + \frac{1}{6} =$ <input type="text"/>	$\frac{1}{3} - \frac{1}{6} =$ <input type="text"/>	$\frac{11}{20} - \frac{5}{12} =$ <input type="text"/>
$\frac{1}{2} + \frac{1}{3} =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{20} + \frac{3}{4} =$ <input type="text"/>	$\frac{8}{9} + \frac{7}{54} =$ <input type="text"/>
$\frac{3}{5} - \frac{1}{10} =$ <input type="text"/>	$\frac{7}{9} - \frac{2}{3} =$ <input type="text"/>	$\frac{5}{6} - \frac{17}{21} =$ <input type="text"/>
$\frac{1}{12} + \frac{5}{6} =$ <input type="text"/>	$\frac{1}{4} + \frac{1}{5} =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{16} + \frac{1}{24} =$ <input type="text"/>
$\frac{1}{3} + \frac{1}{4} =$ <input type="text"/>	$\frac{2}{5} + \frac{4}{15} =$ <input type="text"/>	$\frac{5}{6} - \frac{22}{27} =$ <input type="text"/>
$\frac{1}{3} + \frac{2}{5} =$ <input type="text"/>	$\frac{1}{3} + \frac{1}{4} =$ <input type="text"/>	$\frac{7}{25} - \frac{4}{15} =$ <input type="text"/>
$\frac{1}{2} - \frac{1}{4} =$ <input type="text"/>	$\frac{2}{3} - \frac{2}{5} =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{10} + \frac{1}{6} =$ <input type="text"/>
$\frac{8}{7} - 1 =$ <input type="text"/>	$\frac{1}{5} - \frac{1}{6} =$ <input type="text"/>	$\frac{2}{5} - \frac{11}{30} =$ <input type="text"/>
$\frac{1}{4} - \frac{1}{5} =$ <input type="text"/>	$\frac{1}{2} + \frac{1}{4} =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{8} + \frac{7}{20} =$ <input type="text"/>
$\frac{1}{2} + \frac{3}{7} =$ <input type="text"/>	$\frac{7}{6} - 1 =$ <input type="text"/>	$\frac{1}{6} - \frac{1}{7} =$ <input type="text"/>
$\frac{3}{4} - \frac{1}{8} =$ <input type="text"/>	$\frac{1}{2} + \frac{2}{7} =$ <input type="text"/>	$\frac{5}{9} + \frac{7}{15} =$ <input type="text"/>
$\frac{1}{5} + \frac{1}{6} =$ <input type="text"/>	$\frac{1}{2} - \frac{1}{3} =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{8} + \frac{19}{56} =$ <input type="text"/>
$\frac{4}{15} + \frac{2}{5} =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{4} + \frac{1}{8} =$ <input type="text"/>	$\frac{19}{45} - \frac{7}{18} =$ <input type="text"/>
$\frac{7}{10} - \frac{1}{2} =$ <input type="text"/>	$\frac{5}{6} - \frac{7}{12} =$ <input type="text"/>	$\frac{1}{4} - \frac{1}{8} =$ <input type="text"/>
$\frac{1}{3} - \frac{1}{4} =$ <input type="text"/>	$\frac{2}{5} + \frac{3}{10} =$ <input type="text"/>	$\frac{11}{14} + \frac{8}{21} =$ <input type="text"/>

<b>Г</b>	<b>Д</b>	<b>Е</b>
$\frac{3}{7} - \frac{13}{35} =$ <input type="text"/>	$0,5 + \frac{1}{3} =$ <input type="text"/>	$\frac{1}{9} - \frac{1}{10} =$ <input type="text"/>
$\frac{8}{15} + \frac{2}{25} =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{25} - 0,12 =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{20} + 0,15 =$ <input type="text"/>
$\frac{1}{7} - \frac{1}{8} =$ <input type="text"/>	$\frac{1}{7} - 0,1 =$ <input type="text"/>	$0,9 - \frac{3}{5} =$ <input type="text"/>
$\frac{3}{8} + \frac{7}{72} =$ <input type="text"/>	$0,6 - \frac{7}{20} =$ <input type="text"/>	$\frac{7}{50} + 0,6 =$ <input type="text"/>
$\frac{13}{20} - \frac{3}{8} =$ <input type="text"/>	$\frac{1}{10} - \frac{1}{11} =$ <input type="text"/>	$0,5 - \frac{11}{25} =$ <input type="text"/>
$\frac{1}{6} + \frac{7}{10} =$ <input type="text"/>	$\frac{1}{2} + 0,05 =$ <input type="text"/>	$\frac{1}{2} - 0,4 =$ <input type="text"/>
$\frac{1}{6} - \frac{1}{12} =$ <input type="text"/>	$\frac{8}{25} - 0,2 =$ <input type="text"/>	$0,2 + \frac{2}{25} =$ <input type="text"/>
$\frac{2}{25} + \frac{1}{9} =$ <input type="text"/>	$0,7 + \frac{1}{5} =$ <input type="text"/>	$0,3 + \frac{2}{5} =$ <input type="text"/>
$\frac{3}{4} - \frac{31}{42} =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{4} - 0,15 =$ <input type="text"/>	$\frac{9}{20} - 0,45 =$ <input type="text"/>
$\frac{7}{12} + \frac{3}{20} =$ <input type="text"/>	$\frac{19}{50} + 0,02 =$ <input type="text"/>	$\frac{1}{6} - 0,1 =$ <input type="text"/>
$\frac{19}{21} - \frac{5}{6} =$ <input type="text"/>	$\frac{4}{5} + 0,3 =$ <input type="text"/>	$0,05 + \frac{11}{20} =$ <input type="text"/>
$\frac{34}{45} - \frac{7}{10} =$ <input type="text"/>	$0,45 - \frac{1}{4} =$ <input type="text"/>	$\frac{1}{10} - \frac{1}{12} =$ <input type="text"/>
$\frac{4}{21} + \frac{9}{14} =$ <input type="text"/>	$\frac{1}{20} + 0,25 =$ <input type="text"/>	$\frac{9}{25} - 0,2 =$ <input type="text"/>
$\frac{4}{9} + \frac{17}{63} =$ <input type="text"/>	$\frac{1}{8} - \frac{1}{9} =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{4} + 0,1 =$ <input type="text"/>
$\frac{11}{24} - \frac{7}{16} =$ <input type="text"/>	$\frac{13}{20} + 0,4 =$ <input type="text"/>	$0,25 - \frac{1}{20} =$ <input type="text"/>

27. Выполни действия.

<b>А</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>
$\frac{3}{4} - \frac{2}{5} =$ <input type="text"/>	$\frac{2}{7} + \frac{1}{6} =$ <input type="text"/>	$\frac{5}{8} + \frac{5}{6} =$ <input type="text"/>
$\frac{1}{3} + \frac{5}{12} =$ <input type="text"/>	$\frac{7}{15} - \frac{1}{15} =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{20} - \frac{1}{50} =$ <input type="text"/>
$\frac{5}{8} - \frac{3}{16} =$ <input type="text"/>	$\frac{2}{9} + \frac{7}{18} =$ <input type="text"/>	$\frac{8}{51} + \frac{3}{17} =$ <input type="text"/>
$\frac{1}{10} + \frac{7}{10} =$ <input type="text"/>	$\frac{14}{21} - \frac{4}{7} =$ <input type="text"/>	$\frac{1}{3} - \frac{1}{6} =$ <input type="text"/>
$\frac{9}{17} + \frac{8}{17} =$ <input type="text"/>	$\frac{4}{15} + \frac{1}{3} =$ <input type="text"/>	$0,35 - \frac{1}{20} =$ <input type="text"/>
$\frac{2}{5} - \frac{1}{3} =$ <input type="text"/>	$\frac{2}{3} - \frac{1}{9} =$ <input type="text"/>	$\frac{1}{15} - \frac{1}{30} =$ <input type="text"/>
$\frac{1}{6} + \frac{5}{12} =$ <input type="text"/>	$\frac{4}{5} + \frac{6}{25} =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{10} - \frac{2}{15} =$ <input type="text"/>
$\frac{5}{9} - \frac{4}{27} =$ <input type="text"/>	$\frac{11}{12} - \frac{1}{12} =$ <input type="text"/>	$\frac{1}{6} + \frac{8}{9} =$ <input type="text"/>
$\frac{1}{8} + \frac{3}{8} =$ <input type="text"/>	$\frac{1}{2} + \frac{2}{7} =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{5} + 0,4 =$ <input type="text"/>
$\frac{7}{10} - \frac{1}{2} =$ <input type="text"/>	$\frac{13}{15} - \frac{2}{3} =$ <input type="text"/>	$\frac{23}{45} + \frac{13}{30} =$ <input type="text"/>
$\frac{7}{12} + \frac{1}{2} =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{8} + \frac{1}{3} =$ <input type="text"/>	$\frac{1}{4} + 0,5 =$ <input type="text"/>
$\frac{2}{7} + \frac{5}{14} =$ <input type="text"/>	$\frac{4}{5} - \frac{1}{10} =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{4} + \frac{1}{6} =$ <input type="text"/>
$\frac{11}{15} - \frac{2}{5} =$ <input type="text"/>	$\frac{1}{9} + \frac{2}{9} =$ <input type="text"/>	$\frac{13}{14} - \frac{5}{42} =$ <input type="text"/>
$\frac{5}{6} - \frac{1}{6} =$ <input type="text"/>	$\frac{5}{24} - \frac{1}{6} =$ <input type="text"/>	$\frac{1}{8} - \frac{1}{16} =$ <input type="text"/>
$\frac{1}{6} + \frac{3}{5} =$ <input type="text"/>	$\frac{12}{19} + \frac{7}{19} =$ <input type="text"/>	$\frac{7}{12} + \frac{11}{18} =$ <input type="text"/>

<b>Г</b>	<b>Д</b>	<b>Е</b>
$\frac{8}{15} + \frac{3}{10} =$ <input type="text"/>	$3\frac{1}{6} + 1\frac{1}{18} =$ <input type="text"/>	$5 - 3\frac{2}{9} =$ <input type="text"/>
$\frac{2}{3} - \frac{1}{15} =$ <input type="text"/>	$2\frac{3}{7} - 1\frac{4}{7} =$ <input type="text"/>	$1\frac{5}{6} + \frac{1}{3} =$ <input type="text"/>
$\frac{7}{30} + \frac{3}{20} =$ <input type="text"/>	$1,3 + 1\frac{1}{2} =$ <input type="text"/>	$4\frac{1}{4} - 2\frac{1}{8} =$ <input type="text"/>
$\frac{1}{9} - \frac{1}{18} =$ <input type="text"/>	$2\frac{1}{3} - \frac{1}{6} =$ <input type="text"/>	$2\frac{2}{9} - 1\frac{4}{9} =$ <input type="text"/>
$\frac{3}{4} - 0,5 =$ <input type="text"/>	$4\frac{5}{14} + 1\frac{9}{14} =$ <input type="text"/>	$3,6 + \frac{2}{5} =$ <input type="text"/>
<hr/>	<hr/>	<hr/>
$\frac{1}{4} - \frac{1}{8} =$ <input type="text"/>	$3\frac{1}{2} - 1\frac{1}{4} =$ <input type="text"/>	$1\frac{11}{14} + 2\frac{5}{14} =$ <input type="text"/>
$\frac{11}{30} + \frac{3}{4} =$ <input type="text"/>	$1\frac{2}{4} + \frac{1}{2} =$ <input type="text"/>	$8 - 5\frac{7}{8} =$ <input type="text"/>
$\frac{5}{8} - \frac{5}{12} =$ <input type="text"/>	$2,2 + \frac{4}{5} =$ <input type="text"/>	$2\frac{1}{9} - 1\frac{1}{3} =$ <input type="text"/>
$\frac{11}{65} + \frac{2}{13} =$ <input type="text"/>	$6 - 1\frac{5}{7} =$ <input type="text"/>	$1\frac{4}{5} + 0,3 =$ <input type="text"/>
$0,6 + \frac{2}{5} =$ <input type="text"/>	$4\frac{1}{6} - 2\frac{5}{6} =$ <input type="text"/>	$3\frac{1}{6} - 2\frac{1}{12} =$ <input type="text"/>
<hr/>	<hr/>	<hr/>
$\frac{1}{5} + \frac{17}{20} =$ <input type="text"/>	$2\frac{1}{8} - 1\frac{1}{4} =$ <input type="text"/>	$2\frac{7}{16} + 1\frac{9}{16} =$ <input type="text"/>
$\frac{1}{7} - \frac{1}{14} =$ <input type="text"/>	$1\frac{3}{5} + 0,5 =$ <input type="text"/>	$1\frac{1}{2} - \frac{1}{4} =$ <input type="text"/>
$\frac{3}{10} + \frac{3}{4} =$ <input type="text"/>	$5\frac{1}{7} - 3\frac{1}{14} =$ <input type="text"/>	$2\frac{2}{5} + 1,5 =$ <input type="text"/>
$\frac{28}{57} - \frac{3}{19} =$ <input type="text"/>	$4 - 3\frac{4}{9} =$ <input type="text"/>	$4\frac{1}{6} - 2\frac{1}{18} =$ <input type="text"/>
$\frac{2}{25} + 0,02 =$ <input type="text"/>	$3\frac{7}{15} + 1\frac{8}{15} =$ <input type="text"/>	$1\frac{5}{8} + 2\frac{7}{8} =$ <input type="text"/>

28. Из числа в рамке вычти каждое число в столбце.

<b>A</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>
<p><b>1</b></p> $-\frac{1}{2} = \square$ $-\frac{7}{9} = \square$ $-\frac{5}{7} = \square$ $-\frac{2}{5} = \square$ $-\frac{7}{11} = \square$	<p><b>2</b></p> $-\frac{6}{7} = \square$ $-1\frac{11}{12} = \square$ $-\frac{2}{15} = \square$ $-\frac{7}{8} = \square$ $-1\frac{6}{11} = \square$	<p><b>5</b></p> $-\frac{5}{8} = \square$ $-1\frac{1}{7} = \square$ $-\frac{2}{9} = \square$ $-\frac{8}{13} = \square$ $-3\frac{5}{6} = \square$
$-\frac{1}{8} = \square$ $-\frac{4}{5} = \square$ $-\frac{2}{3} = \square$ $-\frac{9}{16} = \square$ $-\frac{7}{10} = \square$	$-\frac{3}{4} = \square$ $-1\frac{1}{6} = \square$ $-\frac{3}{8} = \square$ $-\frac{9}{10} = \square$ $-1\frac{5}{6} = \square$	$-\frac{5}{11} = \square$ $-\frac{3}{14} = \square$ $-1\frac{7}{12} = \square$ $-\frac{9}{20} = \square$ $-\frac{11}{15} = \square$
$-\frac{1}{3} = \square$ $-\frac{2}{7} = \square$ $-\frac{4}{9} = \square$ $-\frac{3}{5} = \square$ $-\frac{5}{12} = \square$	$-\frac{7}{13} = \square$ $-\frac{1}{4} = \square$ $-1\frac{3}{7} = \square$ $-\frac{5}{14} = \square$ $-\frac{3}{10} = \square$	$-2\frac{3}{7} = \square$ $-\frac{17}{21} = \square$ $-\frac{8}{9} = \square$ $-4\frac{9}{11} = \square$ $-\frac{23}{30} = \square$



<b>Г</b>	<b>Д</b>	<b>Е</b>
<p><b>7</b></p> <p><math>-\frac{9}{13} =</math> <input type="text"/></p> <p><math>-\frac{18}{25} =</math> <input type="text"/></p> <p><math>-\frac{5\frac{1}{9}}{9} =</math> <input type="text"/></p> <p><math>-\frac{13}{15} =</math> <input type="text"/></p> <p><math>-\frac{4\frac{43}{50}}{50} =</math> <input type="text"/></p>	<p><b>10</b></p> <p><math>-\frac{4\frac{1}{10}}{10} =</math> <input type="text"/></p> <p><math>-\frac{8}{11} =</math> <input type="text"/></p> <p><math>-\frac{7}{18} =</math> <input type="text"/></p> <p><math>-\frac{9\frac{6}{19}}{19} =</math> <input type="text"/></p> <p><math>-\frac{5\frac{10}{11}}{11} =</math> <input type="text"/></p>	<p><b>15</b></p> <p><math>-\frac{2}{15} =</math> <input type="text"/></p> <p><math>-\frac{1\frac{13}{17}}{17} =</math> <input type="text"/></p> <p><math>-\frac{5\frac{1}{10}}{10} =</math> <input type="text"/></p> <p><math>-\frac{10\frac{4}{7}}{7} =</math> <input type="text"/></p> <p><math>-\frac{7}{21} =</math> <input type="text"/></p>
<p><math>-\frac{1\frac{7}{15}}{15} =</math> <input type="text"/></p> <p><math>-\frac{9}{14} =</math> <input type="text"/></p> <p><math>-\frac{8}{17} =</math> <input type="text"/></p> <p><math>-\frac{6\frac{4}{7}}{7} =</math> <input type="text"/></p> <p><math>-\frac{18}{19} =</math> <input type="text"/></p>	<p><math>-\frac{6\frac{7}{16}}{16} =</math> <input type="text"/></p> <p><math>-\frac{3\frac{5}{9}}{9} =</math> <input type="text"/></p> <p><math>-\frac{11}{14} =</math> <input type="text"/></p> <p><math>-\frac{2\frac{13}{22}}{22} =</math> <input type="text"/></p> <p><math>-\frac{8}{15} =</math> <input type="text"/></p>	<p><math>-\frac{6\frac{2}{3}}{3} =</math> <input type="text"/></p> <p><math>-\frac{1}{4} =</math> <input type="text"/></p> <p><math>-\frac{1\frac{4}{9}}{9} =</math> <input type="text"/></p> <p><math>-\frac{2\frac{3}{5}}{5} =</math> <input type="text"/></p> <p><math>-\frac{11}{15} =</math> <input type="text"/></p>
<p><math>-\frac{3\frac{17}{20}}{20} =</math> <input type="text"/></p> <p><math>-\frac{27}{40} =</math> <input type="text"/></p> <p><math>-\frac{6\frac{4}{11}}{11} =</math> <input type="text"/></p> <p><math>-\frac{5}{18} =</math> <input type="text"/></p> <p><math>-\frac{2\frac{1}{6}}{6} =</math> <input type="text"/></p>	<p><math>-\frac{9}{17} =</math> <input type="text"/></p> <p><math>-\frac{9\frac{3}{8}}{8} =</math> <input type="text"/></p> <p><math>-\frac{1\frac{7}{24}}{24} =</math> <input type="text"/></p> <p><math>-\frac{16}{25} =</math> <input type="text"/></p> <p><math>-\frac{10}{13} =</math> <input type="text"/></p>	<p><math>-\frac{1\frac{1}{2}}{2} =</math> <input type="text"/></p> <p><math>-\frac{2\frac{11}{14}}{14} =</math> <input type="text"/></p> <p><math>-\frac{2}{7} =</math> <input type="text"/></p> <p><math>-\frac{12\frac{5}{9}}{9} =</math> <input type="text"/></p> <p><math>-\frac{3}{8} =</math> <input type="text"/></p>

29. К числу в рамке прибавь каждое число в столбце.

<b>А</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>
<div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; display: inline-block; margin-bottom: 10px;"><math>\frac{1}{2}</math></div> $+ \frac{1}{5} =$ <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 30px; margin-bottom: 5px;"></div> $+ \frac{4}{5} =$ <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 30px; margin-bottom: 5px;"></div> $+ \frac{1}{8} =$ <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 30px; margin-bottom: 5px;"></div> $+ 1\frac{1}{3} =$ <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 30px; margin-bottom: 5px;"></div> $+ \frac{1}{9} =$ <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 30px;"></div>	<div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; display: inline-block; margin-bottom: 10px;"><math>\frac{1}{3}</math></div> $+ \frac{3}{8} =$ <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 30px; margin-bottom: 5px;"></div> $+ \frac{4}{9} =$ <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 30px; margin-bottom: 5px;"></div> $+ \frac{2}{3} =$ <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 30px; margin-bottom: 5px;"></div> $+ \frac{5}{6} =$ <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 30px; margin-bottom: 5px;"></div> $+ \frac{7}{18} =$ <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 30px;"></div>	<div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; display: inline-block; margin-bottom: 10px;"><math>\frac{2}{5}</math></div> $+ \frac{3}{10} =$ <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 30px; margin-bottom: 5px;"></div> $+ \frac{4}{7} =$ <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 30px; margin-bottom: 5px;"></div> $+ 1\frac{1}{20} =$ <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 30px; margin-bottom: 5px;"></div> $+ \frac{1}{2} =$ <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 30px; margin-bottom: 5px;"></div> $+ \frac{3}{5} =$ <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 30px;"></div>
$+ \frac{1}{3} =$ <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 30px; margin-bottom: 5px;"></div> $+ \frac{1}{2} =$ <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 30px; margin-bottom: 5px;"></div> $+ \frac{2}{3} =$ <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 30px; margin-bottom: 5px;"></div> $+ 2\frac{1}{6} =$ <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 30px; margin-bottom: 5px;"></div> $+ \frac{1}{7} =$ <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 30px;"></div>	$+ 1\frac{1}{2} =$ <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 30px; margin-bottom: 5px;"></div> $+ \frac{3}{4} =$ <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 30px; margin-bottom: 5px;"></div> $+ \frac{2}{9} =$ <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 30px; margin-bottom: 5px;"></div> $+ 2\frac{1}{6} =$ <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 30px; margin-bottom: 5px;"></div> $+ \frac{4}{15} =$ <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 30px;"></div>	$+ \frac{7}{15} =$ <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 30px; margin-bottom: 5px;"></div> $+ \frac{9}{10} =$ <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 30px; margin-bottom: 5px;"></div> $+ \frac{3}{8} =$ <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 30px; margin-bottom: 5px;"></div> $+ 1\frac{1}{5} =$ <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 30px; margin-bottom: 5px;"></div> $+ \frac{2}{9} =$ <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 30px;"></div>
$+ \frac{1}{4} =$ <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 30px; margin-bottom: 5px;"></div> $+ \frac{2}{5} =$ <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 30px; margin-bottom: 5px;"></div> $+ 1\frac{1}{2} =$ <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 30px; margin-bottom: 5px;"></div> $+ \frac{1}{10} =$ <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 30px; margin-bottom: 5px;"></div> $+ \frac{3}{7} =$ <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 30px;"></div>	$+ \frac{1}{7} =$ <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 30px; margin-bottom: 5px;"></div> $+ \frac{1}{6} =$ <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 30px; margin-bottom: 5px;"></div> $+ \frac{5}{12} =$ <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 30px; margin-bottom: 5px;"></div> $+ \frac{1}{15} =$ <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 30px; margin-bottom: 5px;"></div> $+ \frac{1}{2} =$ <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 30px;"></div>	$+ \frac{17}{20} =$ <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 30px; margin-bottom: 5px;"></div> $+ \frac{7}{10} =$ <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 30px; margin-bottom: 5px;"></div> $+ 2\frac{4}{5} =$ <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 30px; margin-bottom: 5px;"></div> $+ \frac{2}{3} =$ <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 30px; margin-bottom: 5px;"></div> $+ \frac{6}{25} =$ <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 30px;"></div>

**Г** $\frac{3}{8}$ 

$+\frac{1}{2} = \square$

$+\frac{1}{6} = \square$

$+\frac{3}{7} = \square$

$+\frac{3}{16} = \square$

$+\frac{1}{4} = \square$

$+\frac{5}{8} = \square$

$+\frac{7}{12} = \square$

$+\frac{3}{4} = \square$

$+\frac{5}{24} = \square$

$+\frac{5}{6} = \square$

$+\frac{7}{8} = \square$

$+\frac{1}{4} = \square$

$+\frac{13}{32} = \square$

$+\frac{7}{16} = \square$

$+\frac{11}{72} = \square$

**Д** $1\frac{1}{9}$ 

$+\frac{5}{6} = \square$

$+\frac{7}{12} = \square$

$+1\frac{1}{4} = \square$

$+\frac{5}{7} = \square$

$+\frac{19}{36} = \square$

$+\frac{1}{10} = \square$

$+2\frac{1}{6} = \square$

$+\frac{3}{8} = \square$

$+\frac{11}{27} = \square$

$+4\frac{5}{12} = \square$

$+\frac{1}{3} = \square$

$+2\frac{8}{9} = \square$

$+\frac{1}{8} = \square$

$+\frac{5}{18} = \square$

$+\frac{1}{2} = \square$

**Е** $2\frac{1}{4}$ 

$+\frac{1}{14} = \square$

$+\frac{3}{8} = \square$

$+1\frac{1}{6} = \square$

$+\frac{2}{5} = \square$

$+\frac{1}{10} = \square$

$+1\frac{1}{2} = \square$

$+\frac{5}{8} = \square$

$+\frac{3}{7} = \square$

$+4\frac{1}{3} = \square$

$+\frac{7}{25} = \square$

$+\frac{4}{5} = \square$

$+1\frac{1}{20} = \square$

$+\frac{2}{9} = \square$

$+\frac{1}{12} = \square$

$+\frac{1}{4} = \square$

30. Из числа в рамке вычти каждое число в столбце.

<b>A</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>
<div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; display: inline-block; margin-bottom: 10px;"><math>\frac{1}{2}</math></div> $-\frac{1}{5} = \boxed{\phantom{00}}$ $-\frac{7}{16} = \boxed{\phantom{00}}$ $-\frac{3}{14} = \boxed{\phantom{00}}$ $-\frac{1}{7} = \boxed{\phantom{00}}$ $-\frac{2}{5} = \boxed{\phantom{00}}$	<div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; display: inline-block; margin-bottom: 10px;"><math>\frac{1}{3}</math></div> $-\frac{1}{7} = \boxed{\phantom{00}}$ $-\frac{2}{15} = \boxed{\phantom{00}}$ $-\frac{1}{9} = \boxed{\phantom{00}}$ $-\frac{3}{16} = \boxed{\phantom{00}}$ $-\frac{1}{8} = \boxed{\phantom{00}}$	<div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; display: inline-block; margin-bottom: 10px;"><math>\frac{4}{5}</math></div> $-\frac{2}{3} = \boxed{\phantom{00}}$ $-\frac{1}{6} = \boxed{\phantom{00}}$ $-\frac{3}{10} = \boxed{\phantom{00}}$ $-\frac{23}{30} = \boxed{\phantom{00}}$ $-\frac{2}{7} = \boxed{\phantom{00}}$
$-\frac{1}{3} = \boxed{\phantom{00}}$ $-\frac{3}{10} = \boxed{\phantom{00}}$ $-\frac{1}{12} = \boxed{\phantom{00}}$ $-\frac{3}{8} = \boxed{\phantom{00}}$ $-\frac{1}{4} = \boxed{\phantom{00}}$	$-\frac{1}{4} = \boxed{\phantom{00}}$ $-\frac{3}{20} = \boxed{\phantom{00}}$ $-\frac{2}{9} = \boxed{\phantom{00}}$ $-\frac{1}{6} = \boxed{\phantom{00}}$ $-\frac{5}{21} = \boxed{\phantom{00}}$	$-\frac{3}{5} = \boxed{\phantom{00}}$ $-\frac{4}{15} = \boxed{\phantom{00}}$ $-\frac{3}{8} = \boxed{\phantom{00}}$ $-\frac{7}{10} = \boxed{\phantom{00}}$ $-\frac{19}{25} = \boxed{\phantom{00}}$
$-\frac{5}{14} = \boxed{\phantom{00}}$ $-\frac{3}{16} = \boxed{\phantom{00}}$ $-\frac{1}{6} = \boxed{\phantom{00}}$ $-\frac{3}{7} = \boxed{\phantom{00}}$ $-\frac{5}{12} = \boxed{\phantom{00}}$	$-\frac{4}{15} = \boxed{\phantom{00}}$ $-\frac{5}{24} = \boxed{\phantom{00}}$ $-\frac{1}{5} = \boxed{\phantom{00}}$ $-\frac{5}{18} = \boxed{\phantom{00}}$ $-\frac{7}{30} = \boxed{\phantom{00}}$	$-\frac{4}{7} = \boxed{\phantom{00}}$ $-\frac{13}{20} = \boxed{\phantom{00}}$ $-\frac{26}{35} = \boxed{\phantom{00}}$ $-\frac{3}{4} = \boxed{\phantom{00}}$ $-\frac{11}{15} = \boxed{\phantom{00}}$

**Г** $\frac{5}{6}$ 

$-\frac{1}{2} = \square$

$-\frac{3}{10} = \square$

$-\frac{3}{4} = \square$

$-\frac{5}{12} = \square$

$-\frac{5}{7} = \square$

$-\frac{13}{18} = \square$

$-\frac{2}{3} = \square$

$-\frac{4}{5} = \square$

$-\frac{1}{6} = \square$

$-\frac{7}{10} = \square$

$-\frac{11}{14} = \square$

$-\frac{5}{8} = \square$

$-\frac{7}{12} = \square$

$-\frac{4}{9} = \square$

$-\frac{19}{24} = \square$

**Д** $2\frac{5}{8}$ 

$-\frac{1}{2} = \square$

$-\frac{3}{8} = \square$

$-1\frac{1}{16} = \square$

$-\frac{5}{6} = \square$

$-\frac{1}{4} = \square$

$-\frac{7}{10} = \square$

$-\frac{5}{8} = \square$

$-\frac{11}{16} = \square$

$-\frac{1}{6} = \square$

$-\frac{13}{24} = \square$

$-\frac{7}{8} = \square$

$-2\frac{1}{3} = \square$

$-\frac{5}{10} = \square$

$-\frac{3}{4} = \square$

$-1\frac{19}{32} = \square$

**Е** $2\frac{3}{5}$ 

$-\frac{3}{10} = \square$

$-\frac{1}{6} = \square$

$-\frac{2}{7} = \square$

$-\frac{9}{25} = \square$

$-\frac{3}{4} = \square$

$-1\frac{2}{15} = \square$

$-\frac{3}{35} = \square$

$-\frac{2}{3} = \square$

$-2\frac{4}{50} = \square$

$-\frac{1}{2} = \square$

$-1\frac{4}{5} = \square$

$-\frac{5}{8} = \square$

$-\frac{11}{20} = \square$

$-\frac{1}{25} = \square$

$-1\frac{1}{5} = \square$

31. Выполни действия.

А	Б	В
$\frac{3}{7} \cdot \frac{1}{2} =$ <input type="text"/>	$\frac{1}{2} \cdot \frac{1}{7} =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{5} \cdot \frac{5}{9} =$ <input type="text"/>
$\frac{2}{3} : \frac{5}{7} =$ <input type="text"/>	$\frac{5}{9} \cdot 1 =$ <input type="text"/>	$\frac{6}{7} \cdot \frac{2}{3} =$ <input type="text"/>
$\frac{9}{10} \cdot 1 =$ <input type="text"/>	$\frac{1}{8} : \frac{1}{4} =$ <input type="text"/>	$\frac{5}{6} : \frac{1}{2} =$ <input type="text"/>
$2 : \frac{2}{5} =$ <input type="text"/>	$3 : \frac{3}{7} =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{7} : 14 =$ <input type="text"/>
$\frac{1}{9} : \frac{1}{3} =$ <input type="text"/>	$\frac{4}{5} \cdot 5 =$ <input type="text"/>	$\frac{5}{12} : \frac{1}{6} =$ <input type="text"/>
$\frac{2}{5} \cdot 2 =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{5} : \frac{5}{7} =$ <input type="text"/>	$5 \cdot \frac{10}{11} =$ <input type="text"/>
$\frac{1}{2} \cdot \frac{1}{5} =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{7} \cdot 2 =$ <input type="text"/>	$\frac{2}{5} \cdot \frac{15}{16} =$ <input type="text"/>
$\frac{4}{7} : 2 =$ <input type="text"/>	$\frac{9}{10} : 3 =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{14} : \frac{2}{7} =$ <input type="text"/>
$\frac{2}{3} \cdot \frac{1}{4} =$ <input type="text"/>	$0 : \frac{7}{8} =$ <input type="text"/>	$\frac{4}{5} \cdot \frac{5}{6} =$ <input type="text"/>
$\frac{3}{5} : 1 =$ <input type="text"/>	$\frac{1}{12} \cdot \frac{5}{9} =$ <input type="text"/>	$\frac{7}{8} : 14 =$ <input type="text"/>
$\frac{13}{14} \cdot 0 =$ <input type="text"/>	$\frac{1}{3} \cdot \frac{1}{4} =$ <input type="text"/>	$\frac{2}{3} \cdot \frac{1}{4} =$ <input type="text"/>
$\frac{1}{7} : \frac{2}{3} =$ <input type="text"/>	$\frac{1}{4} : \frac{3}{5} =$ <input type="text"/>	$\frac{2}{15} : \frac{1}{7} =$ <input type="text"/>
$1 : \frac{1}{5} =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{5} \cdot \frac{1}{9} =$ <input type="text"/>	$8 \cdot \frac{3}{4} =$ <input type="text"/>
$\frac{5}{6} \cdot 6 =$ <input type="text"/>	$\frac{15}{16} \cdot 0 =$ <input type="text"/>	$\frac{1}{6} : \frac{2}{3} =$ <input type="text"/>
$0 : \frac{8}{9} =$ <input type="text"/>	$1 : \frac{1}{3} =$ <input type="text"/>	$\frac{4}{7} : 8 =$ <input type="text"/>

<b>Г</b>	<b>Д</b>	<b>Е</b>
$\frac{4}{5} \cdot 10 =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{14} : \frac{6}{7} =$ <input type="text"/>	$\frac{4}{5} : 20 =$ <input type="text"/>
$\frac{5}{8} : \frac{1}{4} =$ <input type="text"/>	$1\frac{1}{5} : \frac{3}{5} =$ <input type="text"/>	$42 \cdot \frac{6}{7} =$ <input type="text"/>
$6 : \frac{9}{10} =$ <input type="text"/>	$\frac{2}{5} \cdot \frac{15}{16} =$ <input type="text"/>	$2,4 : \frac{3}{8} =$ <input type="text"/>
$\frac{3}{5} \cdot \frac{5}{7} =$ <input type="text"/>	$1\frac{3}{4} : 0,7 =$ <input type="text"/>	$1\frac{5}{7} : \frac{6}{7} =$ <input type="text"/>
$\frac{1}{2} : \frac{3}{8} =$ <input type="text"/>	$1\frac{1}{6} \cdot \frac{6}{7} =$ <input type="text"/>	$2\frac{1}{4} \cdot \frac{4}{9} =$ <input type="text"/>
$\frac{4}{7} \cdot \frac{7}{8} =$ <input type="text"/>	$2\frac{2}{3} : 1\frac{1}{3} =$ <input type="text"/>	$\frac{8}{15} : \frac{2}{5} =$ <input type="text"/>
$\frac{12}{13} : 6 =$ <input type="text"/>	$3\frac{4}{7} \cdot \frac{7}{5} =$ <input type="text"/>	$\frac{5}{7} \cdot 1\frac{2}{5} =$ <input type="text"/>
$\frac{3}{4} \cdot \frac{8}{9} =$ <input type="text"/>	$1\frac{2}{3} \cdot 0,3 =$ <input type="text"/>	$2\frac{4}{5} : 1\frac{2}{5} =$ <input type="text"/>
$\frac{7}{12} : \frac{1}{3} =$ <input type="text"/>	$20 : \frac{4}{5} =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{4} \cdot \frac{2}{9} =$ <input type="text"/>
$\frac{3}{8} : \frac{3}{4} =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{4} : 1\frac{7}{8} =$ <input type="text"/>	$1\frac{1}{2} : 0,3 =$ <input type="text"/>
$6 \cdot \frac{2}{3} =$ <input type="text"/>	$3\frac{3}{4} \cdot 1\frac{1}{3} =$ <input type="text"/>	$6 : \frac{2}{3} =$ <input type="text"/>
$\frac{3}{5} \cdot \frac{1}{9} =$ <input type="text"/>	$1,5 : \frac{3}{5} =$ <input type="text"/>	$1\frac{2}{7} \cdot 2\frac{1}{3} =$ <input type="text"/>
$\frac{5}{6} : \frac{2}{3} =$ <input type="text"/>	$\frac{5}{7} : 35 =$ <input type="text"/>	$\frac{7}{8} : 1\frac{5}{16} =$ <input type="text"/>
$\frac{7}{9} \cdot \frac{3}{7} =$ <input type="text"/>	$\frac{5}{8} \cdot 1\frac{3}{5} =$ <input type="text"/>	$2\frac{1}{7} \cdot 0,7 =$ <input type="text"/>
$\frac{3}{7} : \frac{9}{14} =$ <input type="text"/>	$30 \cdot \frac{5}{6} =$ <input type="text"/>	$3\frac{3}{7} \cdot 1\frac{1}{6} =$ <input type="text"/>

32. Каждое число в столбце умножь на число в рамке.

<b>A</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>
<div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px; display: inline-block; margin-bottom: 10px;"><math>\frac{1}{2}</math></div> $\frac{1}{2} =$ <input style="width: 100px; height: 30px;" type="text"/> $\frac{24}{25} =$ <input style="width: 100px; height: 30px;" type="text"/> $\frac{18}{29} =$ <input style="width: 100px; height: 30px;" type="text"/> $\frac{1}{13} =$ <input style="width: 100px; height: 30px;" type="text"/> $\frac{10}{19} =$ <input style="width: 100px; height: 30px;" type="text"/>	<div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px; display: inline-block; margin-bottom: 10px;"><math>\frac{1}{3}</math></div> $\frac{1}{9} =$ <input style="width: 100px; height: 30px;" type="text"/> $\frac{15}{17} =$ <input style="width: 100px; height: 30px;" type="text"/> $\frac{4}{9} =$ <input style="width: 100px; height: 30px;" type="text"/> $\frac{12}{23} =$ <input style="width: 100px; height: 30px;" type="text"/> $\frac{21}{22} =$ <input style="width: 100px; height: 30px;" type="text"/>	<div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px; display: inline-block; margin-bottom: 10px;"><math>\frac{2}{3}</math></div> $\frac{1}{4} =$ <input style="width: 100px; height: 30px;" type="text"/> $\frac{6}{7} =$ <input style="width: 100px; height: 30px;" type="text"/> $\frac{8}{9} =$ <input style="width: 100px; height: 30px;" type="text"/> $2 =$ <input style="width: 100px; height: 30px;" type="text"/> $\frac{3}{8} =$ <input style="width: 100px; height: 30px;" type="text"/>
$\frac{1}{3} =$ <input style="width: 100px; height: 30px;" type="text"/> $\frac{1}{5} =$ <input style="width: 100px; height: 30px;" type="text"/> $\frac{2}{3} =$ <input style="width: 100px; height: 30px;" type="text"/> $\frac{4}{7} =$ <input style="width: 100px; height: 30px;" type="text"/> $\frac{1}{9} =$ <input style="width: 100px; height: 30px;" type="text"/>	$\frac{1}{2} =$ <input style="width: 100px; height: 30px;" type="text"/> $\frac{1}{7} =$ <input style="width: 100px; height: 30px;" type="text"/> $\frac{3}{4} =$ <input style="width: 100px; height: 30px;" type="text"/> $\frac{9}{11} =$ <input style="width: 100px; height: 30px;" type="text"/> $\frac{2}{5} =$ <input style="width: 100px; height: 30px;" type="text"/>	$\frac{8}{11} =$ <input style="width: 100px; height: 30px;" type="text"/> $\frac{3}{5} =$ <input style="width: 100px; height: 30px;" type="text"/> $\frac{1}{16} =$ <input style="width: 100px; height: 30px;" type="text"/> $\frac{3}{2} =$ <input style="width: 100px; height: 30px;" type="text"/> $\frac{9}{10} =$ <input style="width: 100px; height: 30px;" type="text"/>
$\frac{6}{11} =$ <input style="width: 100px; height: 30px;" type="text"/> $\frac{2}{9} =$ <input style="width: 100px; height: 30px;" type="text"/> $\frac{1}{4} =$ <input style="width: 100px; height: 30px;" type="text"/> $\frac{1}{15} =$ <input style="width: 100px; height: 30px;" type="text"/> $\frac{8}{13} =$ <input style="width: 100px; height: 30px;" type="text"/>	$\frac{18}{19} =$ <input style="width: 100px; height: 30px;" type="text"/> $\frac{1}{10} =$ <input style="width: 100px; height: 30px;" type="text"/> $\frac{1}{3} =$ <input style="width: 100px; height: 30px;" type="text"/> $\frac{6}{7} =$ <input style="width: 100px; height: 30px;" type="text"/> $\frac{7}{12} =$ <input style="width: 100px; height: 30px;" type="text"/>	$\frac{1}{3} =$ <input style="width: 100px; height: 30px;" type="text"/> $\frac{5}{7} =$ <input style="width: 100px; height: 30px;" type="text"/> $\frac{1}{2} =$ <input style="width: 100px; height: 30px;" type="text"/> $\frac{3}{4} =$ <input style="width: 100px; height: 30px;" type="text"/> $3 =$ <input style="width: 100px; height: 30px;" type="text"/>



<b>Г</b>		<b>Д</b>		<b>Е</b>	
$\frac{3}{4}$		$\frac{5}{6}$		$\frac{5}{8}$	
$\frac{1}{2}$	=	5	=	$\frac{1}{2}$	=
$\frac{4}{3}$	=	$\frac{6}{7}$	=	$\frac{5}{6}$	=
$\frac{1}{12}$	=	0	=	1	=
$\frac{2}{7}$	=	$\frac{4}{5}$	=	$\frac{8}{9}$	=
$\frac{5}{6}$	=	$\frac{2}{15}$	=	$\frac{1}{32}$	=
$\frac{8}{9}$	=	$\frac{2}{5}$	=	$\frac{2}{3}$	=
4	=	$\frac{1}{3}$	=	$\frac{7}{12}$	=
$\frac{4}{15}$	=	6	=	$\frac{6}{15}$	=
$\frac{1}{3}$	=	$\frac{12}{13}$	=	$\frac{2}{11}$	=
$\frac{7}{12}$	=	$\frac{3}{10}$	=	$\frac{1}{6}$	=
$\frac{2}{3}$	=	$\frac{6}{5}$	=	3	=
$\frac{1}{6}$	=	$\frac{9}{10}$	=	$\frac{4}{10}$	=
$\frac{2}{11}$	=	1	=	0	=
$\frac{4}{5}$	=	$\frac{3}{5}$	=	$\frac{4}{15}$	=
3	=	$\frac{5}{8}$	=	8	=

33. Найди дробь от числа.

<b>А</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>
$\frac{3}{8}$ от 48 = <input type="text"/>	0,4 от $\frac{1}{4}$ = <input type="text"/>	0,6 от $\frac{5}{6}$ = <input type="text"/>
0,5 от 28 = <input type="text"/>	$\frac{1}{8}$ от 1,6 = <input type="text"/>	$\frac{4}{9}$ от $\frac{9}{11}$ = <input type="text"/>
$\frac{5}{14}$ от 70 = <input type="text"/>	$\frac{2}{3}$ от $\frac{3}{4}$ = <input type="text"/>	$\frac{3}{17}$ от 51 = <input type="text"/>
$\frac{1}{7}$ от 3,5 = <input type="text"/>	$\frac{3}{7}$ от 14 = <input type="text"/>	$\frac{1}{6}$ от 1,2 = <input type="text"/>
$\frac{9}{16}$ от 32 = <input type="text"/>	$\frac{4}{15}$ от 60 = <input type="text"/>	$\frac{7}{16}$ от 32 = <input type="text"/>
$\frac{5}{18}$ от 90 = <input type="text"/>	$\frac{4}{11}$ от 4,4 = <input type="text"/>	$\frac{5}{7}$ от 3,5 = <input type="text"/>
$\frac{1}{4}$ от $\frac{4}{5}$ = <input type="text"/>	$\frac{1}{5}$ от 100 = <input type="text"/>	0,04 от $\frac{25}{26}$ = <input type="text"/>
0,2 от $\frac{1}{2}$ = <input type="text"/>	0,9 от $\frac{1}{9}$ = <input type="text"/>	$\frac{2}{5}$ от 100 = <input type="text"/>
$\frac{11}{15}$ от 15 = <input type="text"/>	$\frac{3}{4}$ от $\frac{4}{5}$ = <input type="text"/>	$\frac{3}{16}$ от 0,16 = <input type="text"/>
$\frac{5}{6}$ от 30 = <input type="text"/>	$\frac{11}{16}$ от 16 = <input type="text"/>	$\frac{1}{11}$ от $\frac{11}{13}$ = <input type="text"/>
$\frac{3}{11}$ от 3,3 = <input type="text"/>	$\frac{1}{2}$ от 0,3 = <input type="text"/>	$\frac{5}{12}$ от 600 = <input type="text"/>
0,01 от $\frac{1}{3}$ = <input type="text"/>	$\frac{9}{11}$ от 99 = <input type="text"/>	$\frac{2}{9}$ от 1,8 = <input type="text"/>
$\frac{3}{5}$ от 30 = <input type="text"/>	$\frac{5}{8}$ от 0,4 = <input type="text"/>	$\frac{15}{16}$ от $\frac{8}{9}$ = <input type="text"/>
$\frac{1}{9}$ от 18 = <input type="text"/>	0,7 от $\frac{6}{7}$ = <input type="text"/>	0,3 от $\frac{10}{33}$ = <input type="text"/>
$\frac{4}{17}$ от 17 = <input type="text"/>	$\frac{13}{15}$ от 30 = <input type="text"/>	$\frac{8}{15}$ от 12 = <input type="text"/>

<b>Г</b>	<b>Д</b>
$\frac{5}{9}$ от 90 = <input type="text"/>	$\frac{1}{3}$ от 0,21 = <input type="text"/>
0,25 от $\frac{4}{9}$ = <input type="text"/>	$\frac{5}{16}$ от 0,8 = <input type="text"/>
$\frac{1}{16}$ от 3,2 = <input type="text"/>	$\frac{4}{5}$ от 60 = <input type="text"/>
$\frac{2}{11}$ от 44 = <input type="text"/>	0,75 от $1\frac{1}{3}$ = <input type="text"/>
$\frac{6}{7}$ от 0,7 = <input type="text"/>	$\frac{7}{11}$ от 3,3 = <input type="text"/>
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>	<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>
$\frac{9}{14}$ от 2,8 = <input type="text"/>	$\frac{7}{15}$ от $\frac{15}{28}$ = <input type="text"/>
$\frac{7}{8}$ от 56 = <input type="text"/>	$\frac{6}{11}$ от 0,66 = <input type="text"/>
$\frac{14}{15}$ от 0,15 = <input type="text"/>	0,05 от $\frac{40}{41}$ = <input type="text"/>
$\frac{5}{11}$ от 110 = <input type="text"/>	$\frac{2}{7}$ от 0,28 = <input type="text"/>
0,06 от $\frac{50}{51}$ = <input type="text"/>	$\frac{13}{16}$ от 3,2 = <input type="text"/>
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>	<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>
$\frac{4}{7}$ от 0,14 = <input type="text"/>	$\frac{5}{17}$ от 8,5 = <input type="text"/>
0,8 от $\frac{5}{8}$ = <input type="text"/>	0,02 от 5 = <input type="text"/>
$\frac{7}{12}$ от 360 = <input type="text"/>	$\frac{1}{15}$ от $\frac{30}{31}$ = <input type="text"/>
$\frac{8}{9}$ от 7,2 = <input type="text"/>	$\frac{7}{9}$ от 0,63 = <input type="text"/>
$\frac{2}{15}$ от $\frac{15}{16}$ = <input type="text"/>	$\frac{11}{12}$ от $\frac{12}{13}$ = <input type="text"/>

34. Каждое число в столбце раздели на число в рамке.

<b>А</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>
<b>: 2</b>	<b>: 3</b>	<b>: 5</b>
$\frac{4}{9} =$ <input type="text"/>	$\frac{5}{8} =$ <input type="text"/>	$\frac{5}{7} =$ <input type="text"/>
$\frac{3}{7} =$ <input type="text"/>	$\frac{18}{19} =$ <input type="text"/>	$\frac{2}{9} =$ <input type="text"/>
$5 =$ <input type="text"/>	$2 =$ <input type="text"/>	$\frac{1}{4} =$ <input type="text"/>
$\frac{10}{11} =$ <input type="text"/>	$\frac{9}{10} =$ <input type="text"/>	$\frac{20}{21} =$ <input type="text"/>
$1\frac{1}{3} =$ <input type="text"/>	$1\frac{1}{2} =$ <input type="text"/>	$6 =$ <input type="text"/>
<hr/>	<hr/>	<hr/>
$\frac{7}{8} =$ <input type="text"/>	$2\frac{2}{5} =$ <input type="text"/>	$\frac{25}{27} =$ <input type="text"/>
$\frac{16}{17} =$ <input type="text"/>	$\frac{6}{11} =$ <input type="text"/>	$2 =$ <input type="text"/>
$\frac{1}{2} =$ <input type="text"/>	$\frac{4}{9} =$ <input type="text"/>	$1\frac{1}{5} =$ <input type="text"/>
$3 =$ <input type="text"/>	$1 =$ <input type="text"/>	$\frac{10}{11} =$ <input type="text"/>
$1\frac{1}{7} =$ <input type="text"/>	$\frac{12}{17} =$ <input type="text"/>	$0 =$ <input type="text"/>
<hr/>	<hr/>	<hr/>
$\frac{1}{3} =$ <input type="text"/>	$\frac{1}{2} =$ <input type="text"/>	$\frac{7}{12} =$ <input type="text"/>
$\frac{2}{5} =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{7} =$ <input type="text"/>	$\frac{15}{17} =$ <input type="text"/>
$\frac{3}{4} =$ <input type="text"/>	$\frac{2}{5} =$ <input type="text"/>	$1 =$ <input type="text"/>
$\frac{8}{11} =$ <input type="text"/>	$5 =$ <input type="text"/>	$\frac{9}{20} =$ <input type="text"/>
$1 =$ <input type="text"/>	$\frac{15}{16} =$ <input type="text"/>	$\frac{35}{79} =$ <input type="text"/>

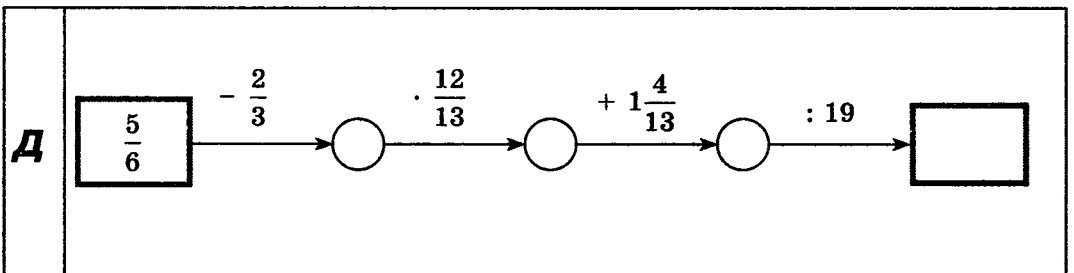
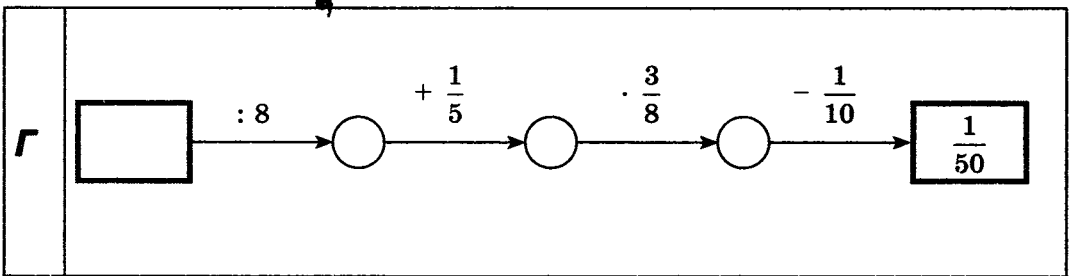
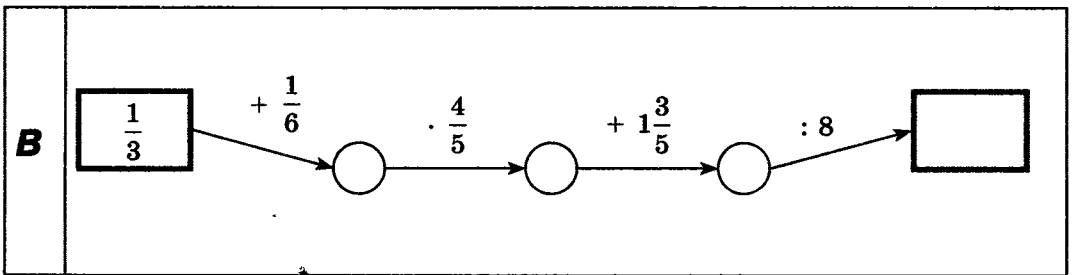
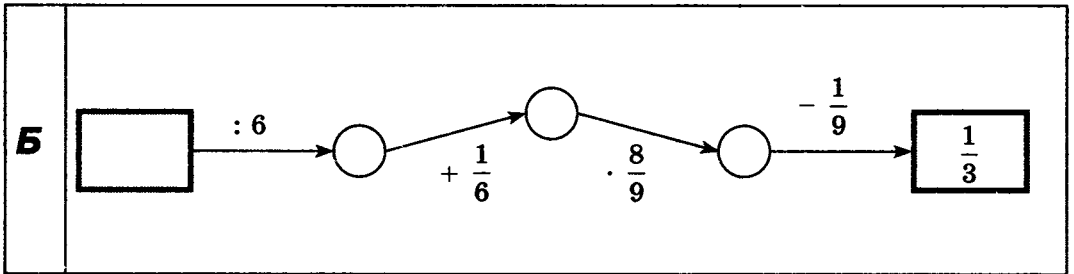
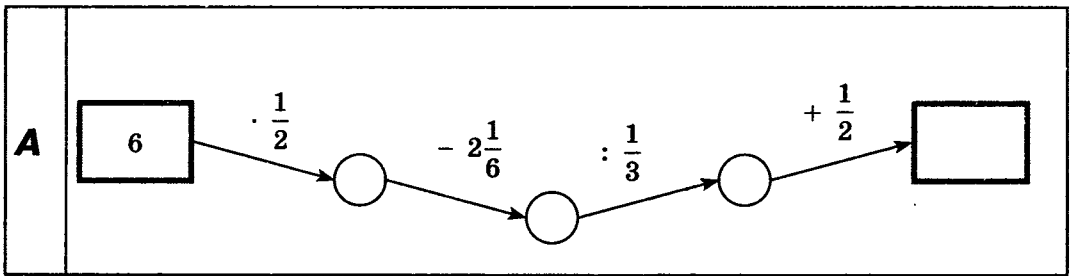
<b>Г</b>		<b>Д</b>		<b>Е</b>	
<b>: 6</b>		<b>: 8</b>		<b>: 10</b>	
0	=	<input type="text"/>	$\frac{8}{9}$	=	<input type="text"/>
$\frac{3}{5}$	=	<input type="text"/>	$2\frac{2}{7}$	=	<input type="text"/>
$\frac{1}{5}$	=	<input type="text"/>	3	=	<input type="text"/>
$\frac{12}{17}$	=	<input type="text"/>	$\frac{5}{8}$	=	<input type="text"/>
$1\frac{1}{2}$	=	<input type="text"/>	$\frac{24}{25}$	=	<input type="text"/>
-----		-----		-----	
3	=	<input type="text"/>	$\frac{16}{17}$	=	<input type="text"/>
$\frac{10}{11}$	=	<input type="text"/>	$2\frac{2}{7}$	=	<input type="text"/>
$2\frac{2}{5}$	=	<input type="text"/>	0	=	<input type="text"/>
$\frac{6}{7}$	=	<input type="text"/>	$\frac{4}{11}$	=	<input type="text"/>
$\frac{11}{15}$	=	<input type="text"/>	$\frac{3}{4}$	=	<input type="text"/>
-----		-----		-----	
$\frac{2}{3}$	=	<input type="text"/>	$\frac{40}{41}$	=	<input type="text"/>
1	=	<input type="text"/>	$\frac{1}{2}$	=	<input type="text"/>
$1\frac{1}{5}$	=	<input type="text"/>	$1\frac{3}{29}$	=	<input type="text"/>
$\frac{5}{8}$	=	<input type="text"/>	4	=	<input type="text"/>
$\frac{18}{23}$	=	<input type="text"/>	1,2	=	<input type="text"/>
-----		-----		-----	
	=	<input type="text"/>	$\frac{2}{5}$	=	<input type="text"/>
	=	<input type="text"/>	$\frac{100}{103}$	=	<input type="text"/>
	=	<input type="text"/>	1	=	<input type="text"/>
	=	<input type="text"/>	$\frac{10}{11}$	=	<input type="text"/>
	=	<input type="text"/>	$\frac{1}{8}$	=	<input type="text"/>
	=	<input type="text"/>	$\frac{5}{9}$	=	<input type="text"/>
	=	<input type="text"/>	$2\frac{6}{7}$	=	<input type="text"/>
	=	<input type="text"/>	$\frac{4}{13}$	=	<input type="text"/>
	=	<input type="text"/>	2	=	<input type="text"/>
	=	<input type="text"/>	$\frac{3}{7}$	=	<input type="text"/>
	=	<input type="text"/>	0	=	<input type="text"/>
	=	<input type="text"/>	$\frac{40}{41}$	=	<input type="text"/>
	=	<input type="text"/>	$\frac{1}{2}$	=	<input type="text"/>
	=	<input type="text"/>	$1\frac{1}{9}$	=	<input type="text"/>
	=	<input type="text"/>	5	=	<input type="text"/>

35. Каждое число в столбце раздели на число в рамке.

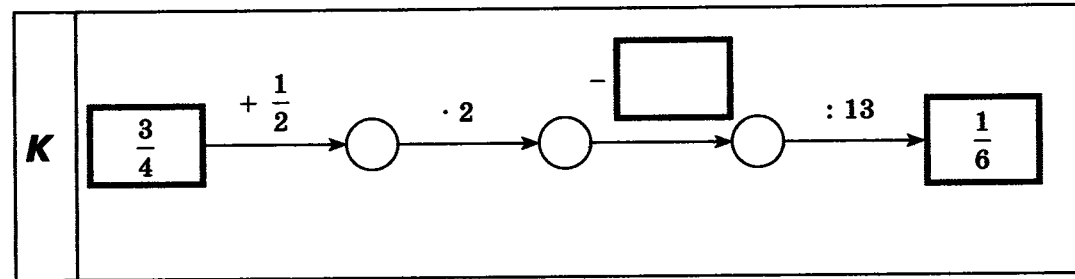
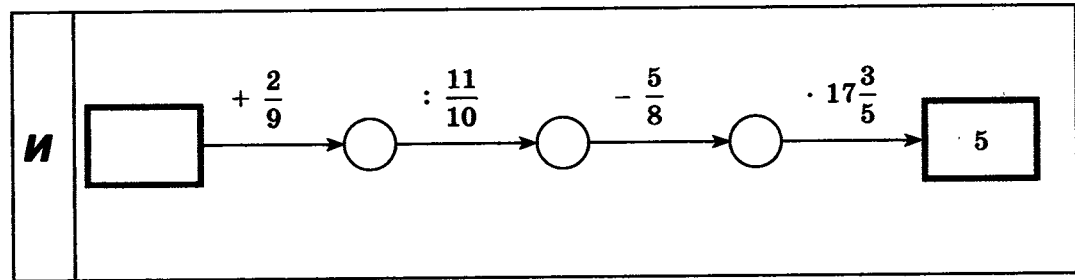
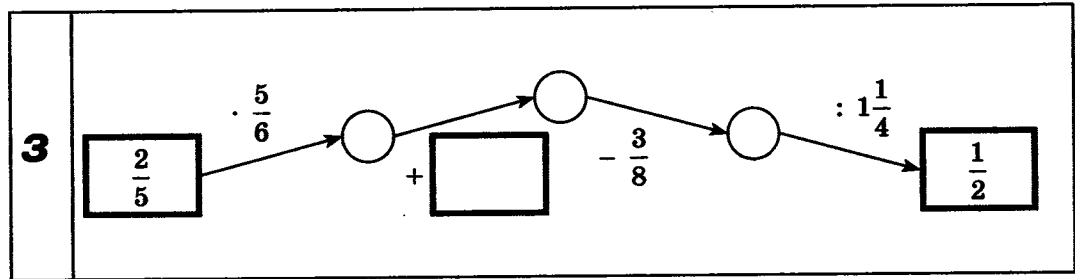
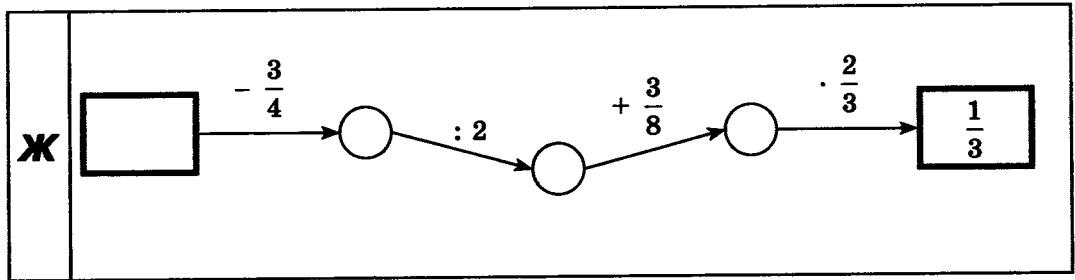
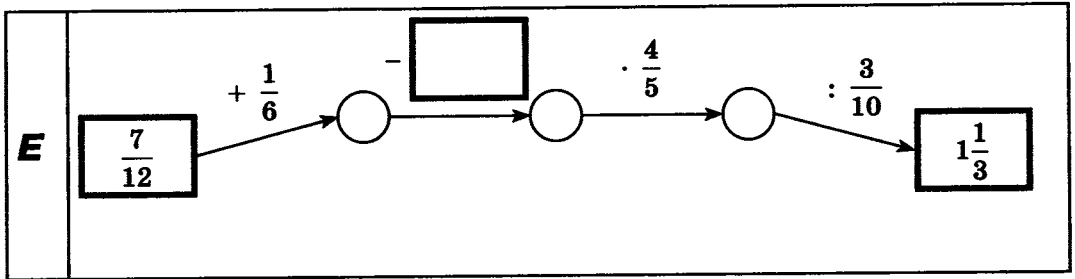
<b>A</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>
$\boxed{\frac{1}{2}}$ $\frac{1}{6} =$ <input type="text"/> $\frac{7}{16} =$ <input type="text"/> $2 =$ <input type="text"/> $4\frac{1}{2} =$ <input type="text"/> $\frac{1}{3} =$ <input type="text"/>	$\boxed{\frac{1}{3}}$ $\frac{4}{9} =$ <input type="text"/> $\frac{5}{12} =$ <input type="text"/> $\frac{3}{7} =$ <input type="text"/> $\frac{1}{6} =$ <input type="text"/> $\frac{1}{8} =$ <input type="text"/>	$\boxed{\frac{2}{3}}$ $\frac{1}{6} =$ <input type="text"/> $1 =$ <input type="text"/> $\frac{4}{5} =$ <input type="text"/> $6 =$ <input type="text"/> $\frac{7}{13} =$ <input type="text"/>
$\frac{3}{5} =$ <input type="text"/> $\frac{2}{7} =$ <input type="text"/> $\frac{1}{2} =$ <input type="text"/> $\frac{3}{8} =$ <input type="text"/> $\frac{4}{9} =$ <input type="text"/>	$\frac{5}{9} =$ <input type="text"/> $\frac{5}{6} =$ <input type="text"/> $3 =$ <input type="text"/> $\frac{2}{9} =$ <input type="text"/> $\frac{4}{15} =$ <input type="text"/>	$\frac{4}{9} =$ <input type="text"/> $\frac{10}{11} =$ <input type="text"/> $1\frac{1}{3} =$ <input type="text"/> $\frac{5}{8} =$ <input type="text"/> $\frac{2}{3} =$ <input type="text"/>
$\frac{5}{13} =$ <input type="text"/> $\frac{1}{4} =$ <input type="text"/> $\frac{2}{11} =$ <input type="text"/> $\frac{3}{12} =$ <input type="text"/> $\frac{4}{15} =$ <input type="text"/>	$\frac{3}{11} =$ <input type="text"/> $\frac{1}{3} =$ <input type="text"/> $\frac{7}{18} =$ <input type="text"/> $1\frac{2}{3} =$ <input type="text"/> $\frac{2}{5} =$ <input type="text"/>	$\frac{2}{7} =$ <input type="text"/> $\frac{1}{3} =$ <input type="text"/> $\frac{3}{5} =$ <input type="text"/> $\frac{1}{2} =$ <input type="text"/> $2 =$ <input type="text"/>

<b>Г</b>		<b>Д</b>		<b>Е</b>	
$\frac{3}{4}$		$\frac{5}{6}$		$\frac{5}{8}$	
$\frac{5}{12}$	=	$\frac{2}{5}$	=	$\frac{5}{9}$	=
3	=	$\frac{1}{2}$	=	$\frac{1}{2}$	=
$\frac{1}{8}$	=	$\frac{10}{21}$	=	1	=
$\frac{9}{10}$	=	1	=	$\frac{3}{4}$	=
1	=	$\frac{5}{7}$	=	$\frac{5}{8}$	=
$\frac{21}{24}$	=	$\frac{3}{4}$	=	$\frac{10}{11}$	=
$\frac{1}{2}$	=	$\frac{1}{3}$	=	$\frac{5}{24}$	=
9	=	$\frac{20}{27}$	=	$\frac{25}{48}$	=
$\frac{3}{8}$	=	$\frac{5}{6}$	=	20	=
$\frac{3}{5}$	=	$1\frac{2}{3}$	=	$\frac{15}{16}$	=
$\frac{6}{7}$	=	$\frac{25}{36}$	=	$1\frac{1}{7}$	=
$\frac{5}{16}$	=	30	=	$\frac{3}{5}$	=
12	=	$\frac{5}{12}$	=	$\frac{17}{80}$	=
$\frac{2}{3}$	=	$2\frac{1}{2}$	=	$1\frac{1}{2}$	=
$\frac{3}{4}$	=	$\frac{3}{4}$	=	$3\frac{1}{8}$	=

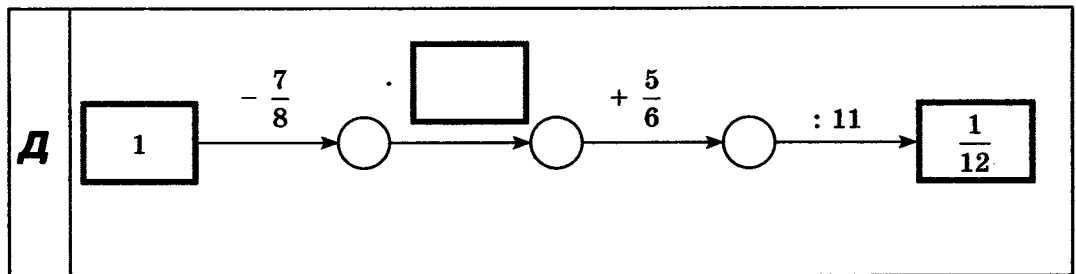
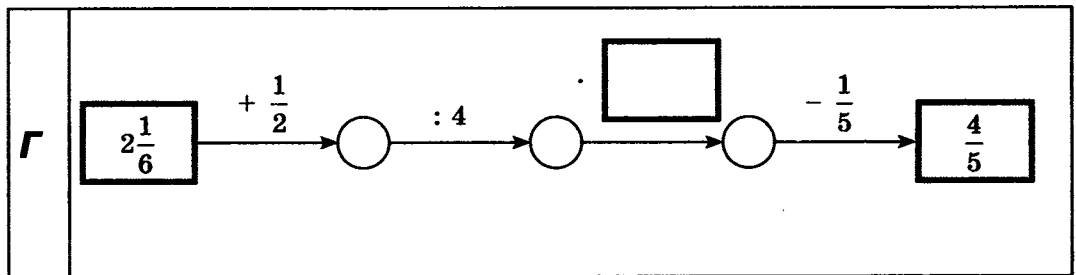
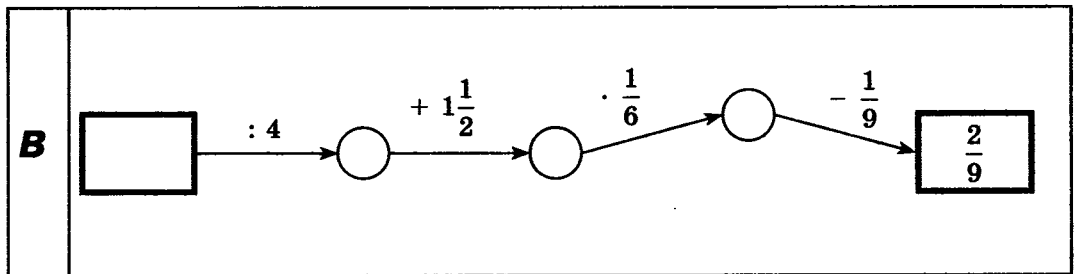
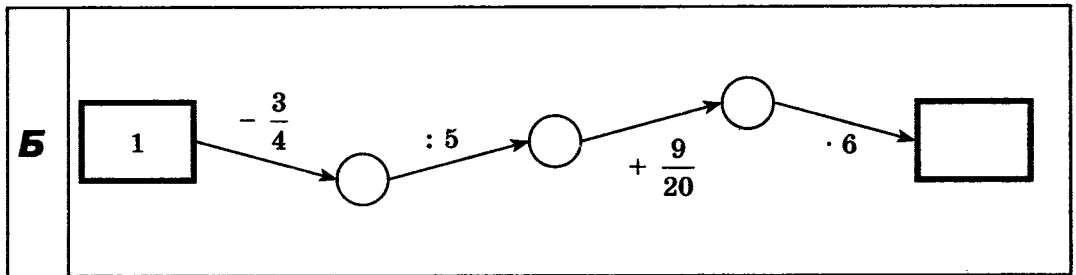
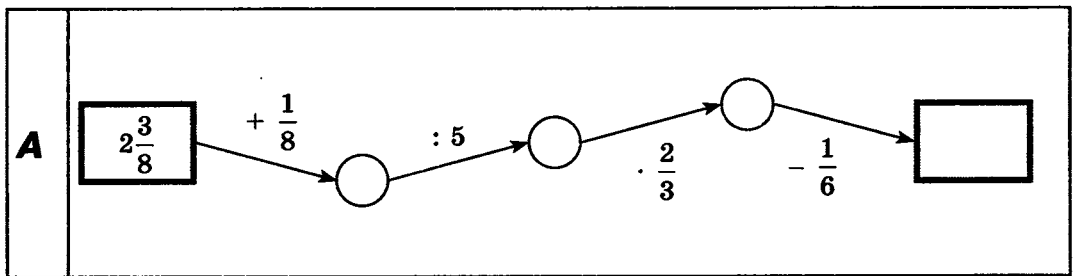
36. Подсчитай, какое число должно быть в рамке .

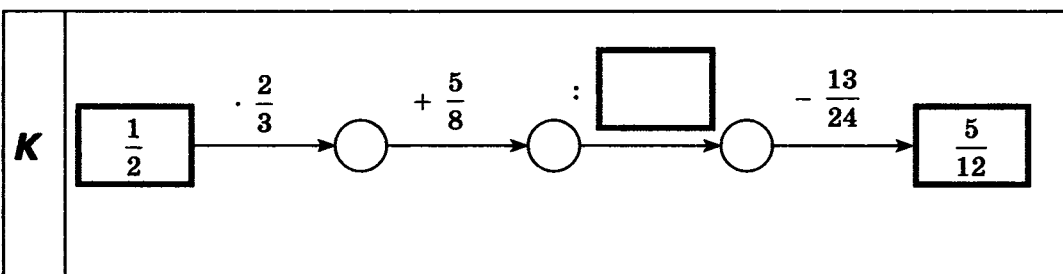
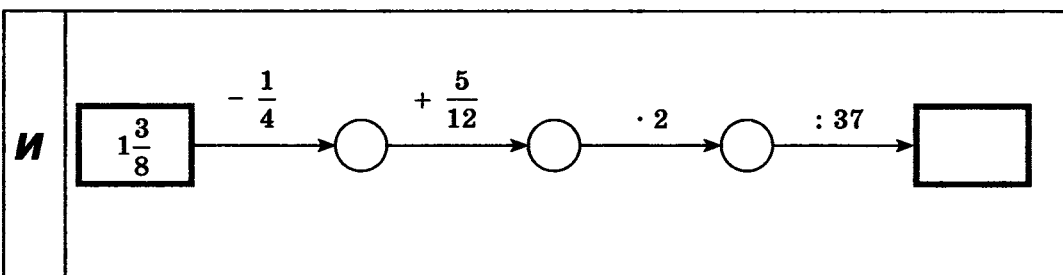
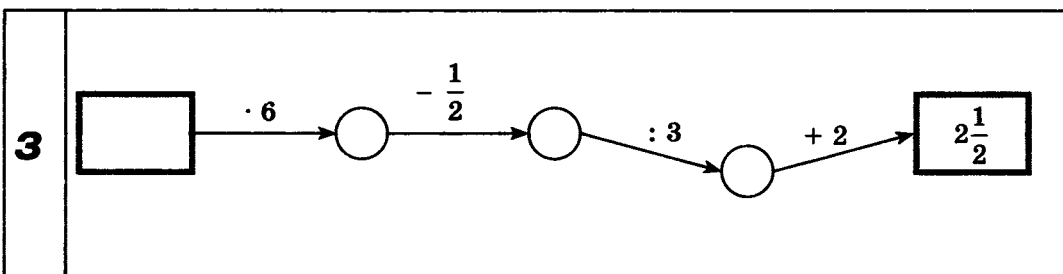
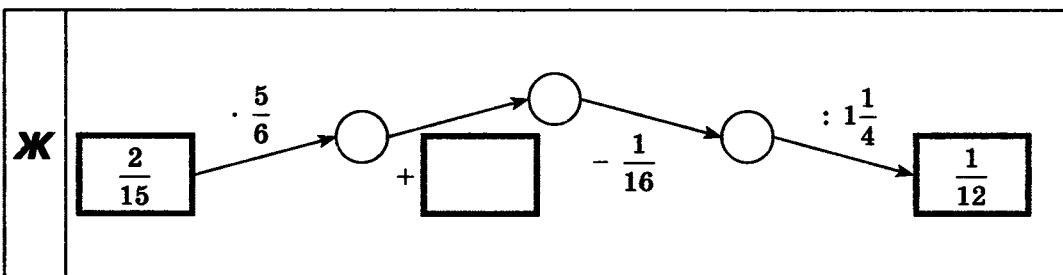
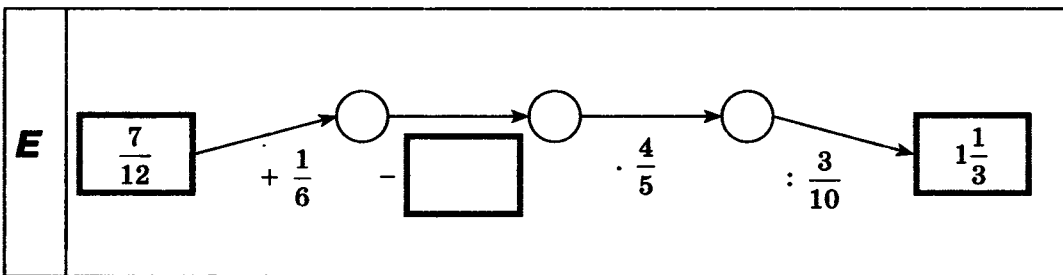






37. Подсчитай, какое число должно быть в рамке  .





38. Вычисли.

<b>А</b>	1) $\frac{2}{5} + \frac{4}{15}$	2) $4 : \frac{4}{5}$	3) $\frac{1}{3} - \frac{1}{4}$	4) $\frac{2}{3} \cdot \frac{6}{7}$
	$- \frac{1}{3}$	$\cdot \frac{3}{25}$	$\cdot 6$	$: 4$
	$: \frac{5}{6}$	$- \frac{1}{10}$	$+ \frac{1}{4}$	$+ \frac{5}{14}$
	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>

<b>Б</b>	1) $\frac{1}{4} + \frac{1}{2}$	2) $\frac{5}{9} \cdot \frac{3}{5}$	3) $\frac{2}{3} : 6$	4) $\frac{1}{3} - \frac{1}{6}$
	$: 3$	$- \frac{1}{6}$	$+ \frac{1}{3}$	$\cdot \frac{2}{3}$
	$\cdot \frac{4}{5}$	$: \frac{5}{6}$	$\cdot \frac{1}{4}$	$: \frac{4}{9}$
	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>

<b>В</b>	1) $\frac{5}{7} : 5$	2) $\frac{2}{3} - \frac{1}{9}$	3) $\frac{1}{4} \cdot \frac{2}{3}$	4) $\frac{1}{6} + \frac{1}{12}$
	$\cdot \frac{1}{2}$	$\cdot \frac{1}{5}$	$+ \frac{1}{3}$	$: \frac{1}{2}$
	$+ \frac{3}{7}$	$+ \frac{2}{9}$	$: 4$	$\cdot 3$
	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>

<b>Г</b>	1) $\frac{7}{8} \cdot \frac{4}{7}$	2) $\frac{1}{8} + \frac{3}{4}$	3) $\frac{7}{9} - \frac{2}{3}$	4) $\frac{2}{9} : \frac{1}{3}$
	$+ \frac{1}{4}$	$\cdot \frac{1}{7}$	$+ \frac{7}{18}$	$\cdot \frac{1}{2}$
	$: \frac{1}{4}$	$: 5$	$\cdot 10$	$+ \frac{1}{12}$
	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>

39. Реши уравнения.

<b>А</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>	<b>Г</b>
$x + \frac{1}{3} = \frac{5}{6}$	$\frac{1}{5} - x = \frac{1}{10}$	$\frac{7}{10} - c = \frac{1}{5}$	$y : 8 = \frac{1}{10}$
$\frac{1}{9} \cdot b = \frac{1}{3}$	$y - \frac{1}{12} = \frac{5}{6}$	$b - \frac{1}{6} = \frac{1}{6}$	$y : 3 = \frac{2}{7}$
$b - \frac{1}{8} = \frac{1}{4}$	$a + \frac{1}{6} = \frac{7}{12}$	$\frac{1}{8} + a = \frac{1}{2}$	$\frac{1}{6} + x = \frac{1}{2}$
$y + \frac{1}{3} = \frac{1}{2}$	$b : \frac{1}{5} = \frac{1}{6}$	$x \cdot \frac{1}{3} = \frac{1}{5}$	$a - \frac{4}{9} = \frac{1}{3}$
$c \cdot 4 = \frac{1}{5}$	$4 : b = \frac{1}{4}$	$5 \cdot y = \frac{1}{2}$	$c - \frac{1}{6} = \frac{1}{3}$

40. Реши уравнения.

<b>А</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>	<b>Г</b>
$\frac{1}{3} - x = \frac{1}{12}$	$x - \frac{5}{8} = \frac{5}{8}$	$y : 1\frac{1}{2} = 4$	$b - \frac{1}{15} = \frac{2}{5}$
$c \cdot 6 = 2$	$\frac{9}{10} : c = \frac{3}{20}$	$\frac{1}{3} - a = \frac{1}{9}$	$1\frac{1}{3} - a = \frac{5}{6}$
$\frac{11}{15} - c = \frac{1}{3}$	$\frac{1}{4} + b = 1\frac{1}{8}$	$y \cdot 7 = \frac{2}{3}$	$c - \frac{1}{2} = \frac{1}{5}$
$x - \frac{2}{3} = \frac{5}{6}$	$\frac{2}{3} : a = \frac{2}{9}$	$1\frac{1}{8} - b = \frac{1}{4}$	$\frac{1}{3} + a = \frac{3}{5}$
$a \cdot 0,4 = \frac{4}{15}$	$c + \frac{6}{7} = 2$	$c \cdot \frac{2}{3} = 1$	$x : 6 = \frac{1}{18}$

<b>Д</b>	<b>Е</b>	<b>Ж</b>	<b>З</b>
$1\frac{2}{3} - b = \frac{5}{6}$	$c + 1\frac{1}{3} = 3$	$\frac{1}{3} + x = 1\frac{1}{6}$	$0,8 - b = \frac{7}{15}$
$x : 0,2 = 1\frac{1}{3}$	$a : \frac{2}{3} = \frac{3}{4}$	$1\frac{1}{4} - b = \frac{1}{2}$	$b \cdot \frac{5}{7} = 1$
$\frac{7}{12} + a = 1\frac{1}{6}$	$y - \frac{5}{6} = \frac{1}{3}$	$1\frac{1}{2} \cdot a = 6$	$\frac{7}{8} + a = 1\frac{1}{4}$
$y \cdot \frac{2}{7} = \frac{3}{14}$	$1\frac{5}{6} - y = \frac{2}{3}$	$c - 0,6 = \frac{1}{3}$	$y \cdot \frac{3}{5} = \frac{1}{15}$
$\frac{6}{7} : c = \frac{3}{14}$	$x - \frac{7}{10} = \frac{7}{10}$	$1\frac{3}{4} : x = 7$	$1\frac{2}{3} : y = 5$

41. Найди значение дробного выражения.

<b>А</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>
$\frac{0,7}{4,2} =$ <input type="text"/>	$\frac{0,4}{0,8} =$ <input type="text"/>	$\frac{8}{1,6} =$ <input type="text"/>
$\frac{0,2}{3,4} =$ <input type="text"/>	$\frac{3,6}{6} =$ <input type="text"/>	$\frac{0,5}{2} =$ <input type="text"/>
$\frac{0,6}{1,8} =$ <input type="text"/>	$\frac{0,3}{2,1} =$ <input type="text"/>	$\frac{0,6}{7,2} =$ <input type="text"/>
$\frac{2,8}{4} =$ <input type="text"/>	$\frac{10}{2,5} =$ <input type="text"/>	$\frac{4,5}{15} =$ <input type="text"/>
$\frac{0,4}{4,4} =$ <input type="text"/>	$\frac{7,2}{0,8} =$ <input type="text"/>	$\frac{0,3}{5,4} =$ <input type="text"/>
$\frac{3}{1,5} =$ <input type="text"/>	$\frac{0,3}{0,6} =$ <input type="text"/>	$\frac{7,6}{1,9} =$ <input type="text"/>
$\frac{1,3}{2,6} =$ <input type="text"/>	$\frac{3,2}{3} =$ <input type="text"/>	$\frac{0,2}{1,4} =$ <input type="text"/>
$\frac{5,4}{0,9} =$ <input type="text"/>	$\frac{0,7}{2,1} =$ <input type="text"/>	$\frac{1,4}{7} =$ <input type="text"/>
$\frac{0,6}{4,8} =$ <input type="text"/>	$\frac{2}{2,6} =$ <input type="text"/>	$\frac{0,4}{6,8} =$ <input type="text"/>
$\frac{1,4}{1,8} =$ <input type="text"/>	$\frac{0,6}{2,4} =$ <input type="text"/>	$\frac{1}{1,8} =$ <input type="text"/>
$\frac{1,2}{1,8} =$ <input type="text"/>	$\frac{0,7}{3,5} =$ <input type="text"/>	$\frac{0,4}{2,8} =$ <input type="text"/>
$\frac{0,2}{0,8} =$ <input type="text"/>	$\frac{6}{1,5} =$ <input type="text"/>	$\frac{8,4}{0,6} =$ <input type="text"/>
$\frac{7}{1,4} =$ <input type="text"/>	$\frac{2,8}{7} =$ <input type="text"/>	$\frac{0,2}{2} =$ <input type="text"/>
$\frac{0,3}{4,5} =$ <input type="text"/>	$\frac{0,2}{1,8} =$ <input type="text"/>	$\frac{0,6}{0,04} =$ <input type="text"/>
$\frac{5}{2,5} =$ <input type="text"/>	$\frac{0,8}{5,6} =$ <input type="text"/>	$\frac{1}{0,5} =$ <input type="text"/>



<b>Г</b>	<b>Д</b>	<b>Е</b>
$\frac{3,2}{16} =$ <input type="text"/>	$\frac{0,2}{0,45} =$ <input type="text"/>	$\frac{0,7}{9,1} =$ <input type="text"/>
$\frac{8,4}{0,7} =$ <input type="text"/>	$\frac{0,02}{0,34} =$ <input type="text"/>	$\frac{0,45}{0,3} =$ <input type="text"/>
$\frac{0,6}{3} =$ <input type="text"/>	$\frac{1}{0,04} =$ <input type="text"/>	$\frac{0,04}{0,32} =$ <input type="text"/>
$\frac{9}{1,8} =$ <input type="text"/>	$\frac{1,4}{0,49} =$ <input type="text"/>	$\frac{1,2}{7,8} =$ <input type="text"/>
$\frac{0,3}{5,7} =$ <input type="text"/>	$\frac{0,56}{0,04} =$ <input type="text"/>	$\frac{8,5}{0,17} =$ <input type="text"/>
$\frac{0,5}{4,5} =$ <input type="text"/>	$\frac{0,06}{0,36} =$ <input type="text"/>	$\frac{0,04}{0,68} =$ <input type="text"/>
$\frac{0,6}{7,8} =$ <input type="text"/>	$\frac{0,02}{2,6} =$ <input type="text"/>	$\frac{1,2}{0,68} =$ <input type="text"/>
$\frac{0,2}{2,8} =$ <input type="text"/>	$\frac{0,6}{7,8} =$ <input type="text"/>	$\frac{0,72}{0,9} =$ <input type="text"/>
$\frac{1}{0,2} =$ <input type="text"/>	$\frac{1,5}{2,7} =$ <input type="text"/>	$\frac{0,04}{0,16} =$ <input type="text"/>
$\frac{1,5}{2} =$ <input type="text"/>	$\frac{8}{0,16} =$ <input type="text"/>	$\frac{0,7}{0,35} =$ <input type="text"/>
$\frac{0,5}{0,25} =$ <input type="text"/>	$\frac{0,8}{4,8} =$ <input type="text"/>	$\frac{0,5}{6,5} =$ <input type="text"/>
$\frac{0,04}{0,12} =$ <input type="text"/>	$\frac{6,4}{0,4} =$ <input type="text"/>	$\frac{0,52}{0,4} =$ <input type="text"/>
$\frac{0,06}{0,39} =$ <input type="text"/>	$\frac{0,3}{1,2} =$ <input type="text"/>	$\frac{0,02}{0,28} =$ <input type="text"/>
$\frac{1}{0,02} =$ <input type="text"/>	$\frac{0,5}{8,5} =$ <input type="text"/>	$\frac{1,6}{0,56} =$ <input type="text"/>
$\frac{0,4}{5,2} =$ <input type="text"/>	$\frac{1}{1,5} =$ <input type="text"/>	$\frac{1}{0,05} =$ <input type="text"/>

42. Реши уравнения.

<b>А</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>	<b>Г</b>
$\frac{3}{25} = \frac{9}{x}$	$\frac{2}{19} = \frac{4}{y}$	$\frac{5}{14} = \frac{y}{42}$	$\frac{a}{48} = \frac{7}{12}$
$3,2 : y = \frac{0,8}{1,5}$	$b : 1,6 = \frac{0,07}{0,16}$	$20 : 9 = \frac{y}{1,8}$	$\frac{25}{4} = \frac{b}{12}$
$0,6 : 1,7 = \frac{0,06}{x}$	$\frac{0,7}{1,5} = 2,8 : c$	$\frac{a}{57} = \frac{4}{19}$	$\frac{9}{c} = \frac{3}{17}$
$\frac{a}{39} = 0,5 : 1,3$	$\frac{1,4}{x} = 7 : 20$	$\frac{0,5}{1,6} = x : 64$	$\frac{12}{x} = \frac{2}{15}$

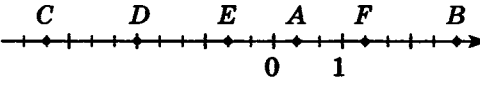
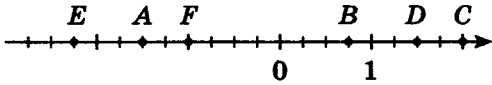
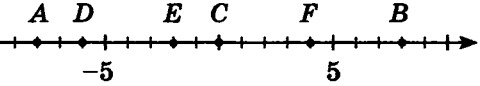
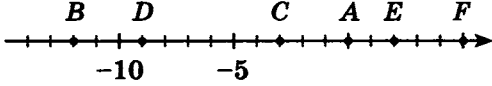
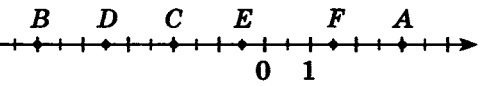
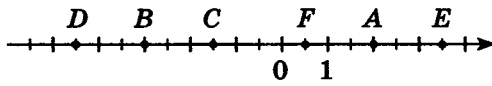
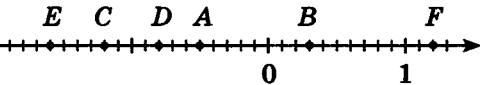
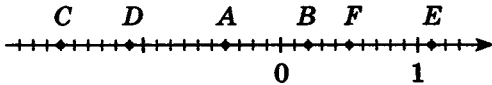
<b>Д</b>	<b>Е</b>	<b>Ж</b>	<b>З</b>
$0,4 : y = 2 : 9$	$\frac{x}{6} = \frac{5,1}{17}$	$6 : 7 = x : 0,7$	$\frac{5,4}{18} = \frac{b}{7}$
$13 : 15 = 2,6 : x$	$\frac{13}{x} = \frac{7}{1,4}$	$\frac{11}{5,5} = \frac{16}{c}$	$a : 0,5 = 7 : 5$
$13 : 20 = 2,6 : a$	$14 : 9 = y : 1,8$	$\frac{3,8}{19} = \frac{y}{3}$	$\frac{a}{13} = \frac{3,2}{14}$
$3,3 : b = 11 : 30$	$c : 1,8 = 11 : 6$	$\frac{16}{y} = \frac{9}{3,6}$	$\frac{11}{3,3} = \frac{14}{a}$

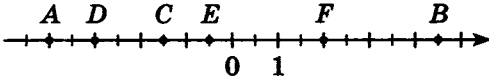
43. Реши уравнения.

<b>А</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>	<b>Г</b>
$\frac{3}{4} = \frac{z}{52}$	$\frac{55}{b} = \frac{11}{12}$	$\frac{5}{8} = 80 : y$	$a : 30 = \frac{3}{5}$
$\frac{3}{8} = 48 : x$	$\frac{12}{13} = \frac{60}{m}$	$\frac{2}{3} = \frac{x}{12}$	$\frac{7}{8} = \frac{56}{y}$
$\frac{y}{27} = \frac{8}{9}$	$\frac{x}{20} = \frac{4}{5}$	$\frac{2}{9} = y : 36$	$c : 70 = \frac{5}{7}$
$28 : b = \frac{2}{7}$	$\frac{42}{a} = \frac{6}{7}$	$90 : n = \frac{5}{9}$	$\frac{7}{9} = x : 63$

<b>Д</b>	<b>Е</b>	<b>Ж</b>	<b>З</b>
$\frac{21}{b} = \frac{0,7}{0,8}$	$3 : 7 = 21 : y$	$\frac{0,3}{1,6} = \frac{y}{32}$	$2 : 5 = x : 30$
$7 : 10 = 140 : n$	$\frac{x}{3,5} = \frac{0,4}{0,5}$	$3 : 10 = b : 90$	$\frac{1,5}{0,8} = \frac{4,5}{a}$
$\frac{0,7}{0,9} = \frac{14}{a}$	$\frac{0,3}{1,4} = \frac{x}{28}$	$30 : a = 5 : 6$	$\frac{b}{2,4} = \frac{0,5}{0,6}$
$\frac{5,1}{y} = \frac{1,7}{0,5}$	$28 : m = 4 : 7$	$x : 36 = 4 : 9$	$y : 60 = 5 : 12$

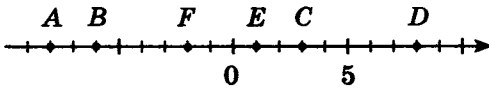
44. 1. Определи координаты точек  $A, B, C, D, E, F$ .  
 2. Определи координаты середины отрезка  $DF$ .

<b>А</b>	<b>Б</b>
 <p>1. <math>A( \quad ), B( \quad ), C( \quad ),</math>  <math>D( \quad ), E( \quad ), F( \quad ).</math></p> <p>2. Координата середины отрезка <math>DF</math>: <math>( \quad ).</math></p>	 <p>1. _____</p> <p>2. _____</p>
 <p>1. _____</p> <p>2. _____</p>	 <p>1. _____</p> <p>2. _____</p>
 <p>1. _____</p> <p>2. _____</p>	 <p>1. _____</p> <p>2. _____</p>
 <p>1. _____</p> <p>2. _____</p>	 <p>1. _____</p> <p>2. _____</p>

**B**

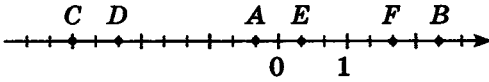
1.

2.



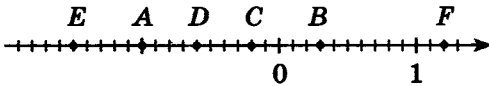
1.

2.



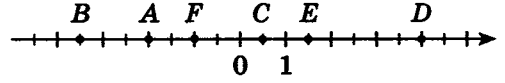
1.

2.



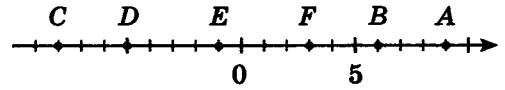
1.

2.

**Г**

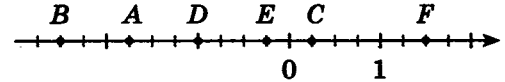
1.

2.



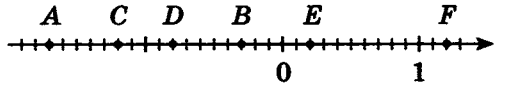
1.

2.



1.

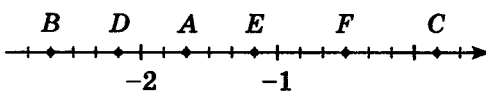
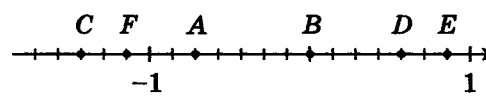
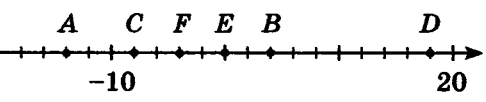
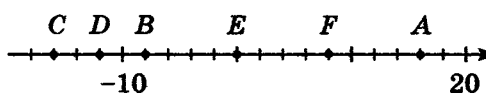
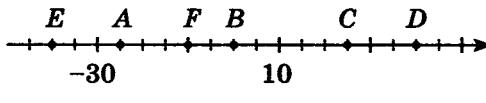
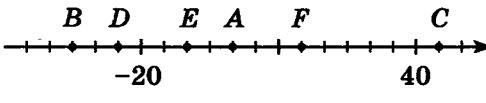
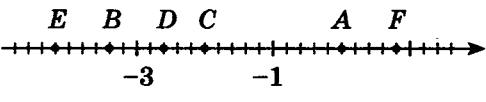
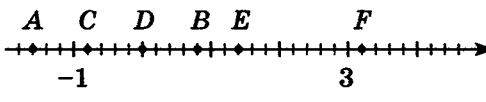
2.



1.

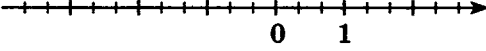
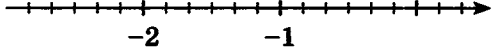
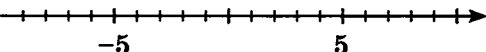
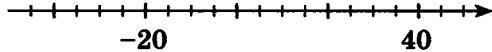
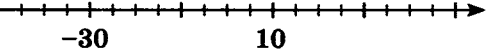
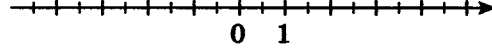
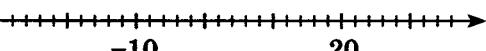
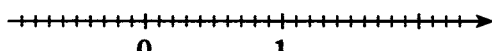
2.

45. 1. Определи координаты точек  $A, B, C, D, E, F$ .  
 2. Определи координаты середины отрезка  $DF$ .

<b>A</b>	<b>Б</b>
	
1. _____	1. _____
2. _____	2. _____
	
1. _____	1. _____
2. _____	2. _____
	
1. _____	1. _____
2. _____	2. _____
	
1. _____	1. _____
2. _____	2. _____



46. Отметь точки с указанными координатами.

<b>А</b>	<b>Б</b>
 <p> <math>A\left(\frac{2}{3}\right)</math>, <math>B(-3)</math>, <math>C(-2)</math>,  <math>D(0)</math>, <math>E(-1)</math>, <math>F\left(2\frac{1}{3}\right)</math>.         </p>	 <p> <math>A(-1,5)</math>, <math>B\left(-\frac{5}{6}\right)</math>, <math>C(0)</math>,  <math>D\left(-1\frac{1}{3}\right)</math>, <math>E\left(-2\frac{2}{3}\right)</math>, <math>F\left(-\frac{2}{3}\right)</math>.         </p>
 <p> <math>A(3)</math>, <math>B(-6)</math>, <math>C(-3)</math>,  <math>D(-1)</math>, <math>E(0)</math>, <math>F(6)</math>.         </p>	 <p> <math>A(10)</math>, <math>B(0)</math>, <math>C(30)</math>,  <math>D(-35)</math>, <math>E(-10)</math>, <math>F(45)</math>.         </p>
 <p> <math>A(-10)</math>, <math>B(15)</math>, <math>C(-50)</math>,  <math>D(0)</math>, <math>E(-5)</math>, <math>F(50)</math>.         </p>	 <p> <math>A(-3)</math>, <math>B(2)</math>, <math>C(5,5)</math>,  <math>D(-1)</math>, <math>E(-4)</math>, <math>F(6)</math>.         </p>
 <p> <math>A(0)</math>, <math>B(-8)</math>, <math>C(-18)</math>,  <math>D(12)</math>, <math>E(5)</math>, <math>F(26)</math>.         </p>	 <p> <math>A(0,5)</math>, <math>B(1,3)</math>, <math>C(-0,2)</math>,  <math>D(2,1)</math>, <math>E(-0,8)</math>, <math>F\left(\frac{2}{5}\right)</math>.         </p>

47. Вычисли.

<b>А</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>
$-9 + 15 =$ <input type="text"/>	$-14 + (-4) =$ <input type="text"/>	$-17 - 13 =$ <input type="text"/>
$10 - 12 =$ <input type="text"/>	$-49 + 27 =$ <input type="text"/>	$23 - 28 =$ <input type="text"/>
$-10 - 7 =$ <input type="text"/>	$-25 + 25 =$ <input type="text"/>	$-12 + 3 =$ <input type="text"/>
$-9 + 5 =$ <input type="text"/>	$-36 - 7 =$ <input type="text"/>	$26 + (-29) =$ <input type="text"/>
$14 + (-16) =$ <input type="text"/>	$27 - 50 =$ <input type="text"/>	$-7 + 10 =$ <input type="text"/>
$-15 + 20 =$ <input type="text"/>	$-6 + 8 =$ <input type="text"/>	$27 + (-13) =$ <input type="text"/>
$-12 - 8 =$ <input type="text"/>	$-4 - 2 =$ <input type="text"/>	$-9 + 4 =$ <input type="text"/>
$-13 + 6 =$ <input type="text"/>	$9 + (-8) =$ <input type="text"/>	$-15 - 5 =$ <input type="text"/>
$16 - 20 =$ <input type="text"/>	$4 - 7 =$ <input type="text"/>	$11 - 23 =$ <input type="text"/>
$17 + (-13) =$ <input type="text"/>	$-8 + 2 =$ <input type="text"/>	$-12 + 18 =$ <input type="text"/>
$6 - 8 =$ <input type="text"/>	$-31 - 2 =$ <input type="text"/>	$-8 + (-6) =$ <input type="text"/>
$-12 + 4 =$ <input type="text"/>	$16 + (-16) =$ <input type="text"/>	$21 - 28 =$ <input type="text"/>
$-3 - 6 =$ <input type="text"/>	$-15 + 45 =$ <input type="text"/>	$-5 - (-7) =$ <input type="text"/>
$-7 + 10 =$ <input type="text"/>	$19 - (-4) =$ <input type="text"/>	$-37 + 21 =$ <input type="text"/>
$10 + (-6) =$ <input type="text"/>	$24 - 34 =$ <input type="text"/>	$16 - 9 =$ <input type="text"/>
$-7 - 5 =$ <input type="text"/>	$10 + (-12) =$ <input type="text"/>	$-23 - 6 =$ <input type="text"/>
$23 + (-25) =$ <input type="text"/>	$-9 - 3 =$ <input type="text"/>	$-44 + 16 =$ <input type="text"/>
$-20 + 7 =$ <input type="text"/>	$28 - 22 =$ <input type="text"/>	$-12 + (-2) =$ <input type="text"/>
$18 - 14 =$ <input type="text"/>	$-15 + 18 =$ <input type="text"/>	$34 - 42 =$ <input type="text"/>
$-10 + 13 =$ <input type="text"/>	$-14 + 6 =$ <input type="text"/>	$17 - (-7) =$ <input type="text"/>
$34 + (-16) =$ <input type="text"/>	$21 + (-11) =$ <input type="text"/>	$-32 + 40 =$ <input type="text"/>
$9 - 12 =$ <input type="text"/>	$14 - 19 =$ <input type="text"/>	$-26 - 9 =$ <input type="text"/>
$-17 + 23 =$ <input type="text"/>	$-16 - 6 =$ <input type="text"/>	$0 - 18 =$ <input type="text"/>
$-14 - 4 =$ <input type="text"/>	$-6 + 14 =$ <input type="text"/>	$-12 + (-6) =$ <input type="text"/>
$-23 + 7 =$ <input type="text"/>	$15 - 10 =$ <input type="text"/>	$27 - 28 =$ <input type="text"/>

<b>Г</b>	<b>Д</b>	<b>Е</b>
$-16 - 24 =$ <input type="text"/>	$0 - 19 =$ <input type="text"/>	$33 - 70 =$ <input type="text"/>
$1 - 15 =$ <input type="text"/>	$17 + (-11) =$ <input type="text"/>	$12 - (-9) =$ <input type="text"/>
$-46 + 17 =$ <input type="text"/>	$-32 + (-12) =$ <input type="text"/>	$0 - 23 =$ <input type="text"/>
$29 - (-11) =$ <input type="text"/>	$-44 + 44 =$ <input type="text"/>	$-34 - 5 =$ <input type="text"/>
$-18 - 18 =$ <input type="text"/>	$-6 + 10 =$ <input type="text"/>	$-19 + 38 =$ <input type="text"/>
$56 - 69 =$ <input type="text"/>	$-31 + 17 =$ <input type="text"/>	$38 - 42 =$ <input type="text"/>
$-37 + 18 =$ <input type="text"/>	$50 - 60 =$ <input type="text"/>	$-27 - 8 =$ <input type="text"/>
$-26 - 14 =$ <input type="text"/>	$-12 + (-11) =$ <input type="text"/>	$-18 + (-12) =$ <input type="text"/>
$-1 + 18 =$ <input type="text"/>	$36 + (-64) =$ <input type="text"/>	$-50 + 25 =$ <input type="text"/>
$-23 + 40 =$ <input type="text"/>	$18 - 9 =$ <input type="text"/>	$43 + (-43) =$ <input type="text"/>
$16 - (-14) =$ <input type="text"/>	$-38 + 19 =$ <input type="text"/>	$-17 + (-10) =$ <input type="text"/>
$-24 - 24 =$ <input type="text"/>	$47 - 54 =$ <input type="text"/>	$35 - 50 =$ <input type="text"/>
$-45 + 15 =$ <input type="text"/>	$-17 - 17 =$ <input type="text"/>	$-16 - 36 =$ <input type="text"/>
$-1 - 26 =$ <input type="text"/>	$0 - 38 =$ <input type="text"/>	$9 + (-7) =$ <input type="text"/>
$-26 + 52 =$ <input type="text"/>	$-18 + 36 =$ <input type="text"/>	$-13 - (-3) =$ <input type="text"/>
$54 + (-24) =$ <input type="text"/>	$27 - 70 =$ <input type="text"/>	$-24 - 7 =$ <input type="text"/>
$-62 + 62 =$ <input type="text"/>	$-8 - 15 =$ <input type="text"/>	$16 - (-6) =$ <input type="text"/>
$-36 - 14 =$ <input type="text"/>	$0 - 23 =$ <input type="text"/>	$-37 + 18 =$ <input type="text"/>
$-1 - 1 =$ <input type="text"/>	$-14 - 6 =$ <input type="text"/>	$-9 + (-8) =$ <input type="text"/>
$-38 + 19 =$ <input type="text"/>	$-15 + 20 =$ <input type="text"/>	$34 - 35 =$ <input type="text"/>
$38 - 45 =$ <input type="text"/>	$73 - 84 =$ <input type="text"/>	$-26 + 14 =$ <input type="text"/>
$-19 + 19 =$ <input type="text"/>	$85 + (-100) =$ <input type="text"/>	$-15 + (-5) =$ <input type="text"/>
$-25 + 50 =$ <input type="text"/>	$39 - 43 =$ <input type="text"/>	$29 - 33 =$ <input type="text"/>
$-28 - 4 =$ <input type="text"/>	$-75 + 75 =$ <input type="text"/>	$-6 - (-9) =$ <input type="text"/>
$-17 + (-7) =$ <input type="text"/>	$91 - 47 =$ <input type="text"/>	$17 - 8 =$ <input type="text"/>

48. Выполни умножение и деление.

<b>A</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>
$-6 \cdot 5 =$ <input type="text"/>	$-27 : 27 =$ <input type="text"/>	$-7 \cdot (-3) =$ <input type="text"/>
$-28 : (-7) =$ <input type="text"/>	$-13 \cdot 5 =$ <input type="text"/>	$100 : (-4) =$ <input type="text"/>
$-3 \cdot 0 =$ <input type="text"/>	$-80 : (-10) =$ <input type="text"/>	$-11 \cdot 5 =$ <input type="text"/>
$16 : (-4) =$ <input type="text"/>	$63 : (-9) =$ <input type="text"/>	$76 : (-19) =$ <input type="text"/>
$-9 \cdot (-6) =$ <input type="text"/>	$0 : (-15) =$ <input type="text"/>	$4 \cdot (-1) =$ <input type="text"/>
$-63 : (-7) =$ <input type="text"/>	$75 : (-15) =$ <input type="text"/>	$-3 \cdot 19 =$ <input type="text"/>
$8 \cdot (-6) =$ <input type="text"/>	$-15 \cdot (-9) =$ <input type="text"/>	$65 : (-13) =$ <input type="text"/>
$-5 \cdot (-8) =$ <input type="text"/>	$-24 : (-3) =$ <input type="text"/>	$-15 \cdot (-5) =$ <input type="text"/>
$24 : (-6) =$ <input type="text"/>	$-7 \cdot (-3) =$ <input type="text"/>	$0 : (-17) =$ <input type="text"/>
$-4 \cdot 9 =$ <input type="text"/>	$6 \cdot (-15) =$ <input type="text"/>	$-48 : 16 =$ <input type="text"/>
$-13 \cdot 7 =$ <input type="text"/>	$0 \cdot (-8) =$ <input type="text"/>	$7 \cdot (-13) =$ <input type="text"/>
$-52 : 13 =$ <input type="text"/>	$-72 : 9 =$ <input type="text"/>	$-11 \cdot (-8) =$ <input type="text"/>
$-23 \cdot (-4) =$ <input type="text"/>	$(-25) : 5 =$ <input type="text"/>	$-90 : 6 =$ <input type="text"/>
$72 : (-18) =$ <input type="text"/>	$13 \cdot (-10) =$ <input type="text"/>	$14 \cdot (-6) =$ <input type="text"/>
$18 \cdot (-5) =$ <input type="text"/>	$42 : (-14) =$ <input type="text"/>	$-75 : (-15) =$ <input type="text"/>
$-57 : (-19) =$ <input type="text"/>	$91 : (-1) =$ <input type="text"/>	$-48 : 12 =$ <input type="text"/>
$-25 \cdot 6 =$ <input type="text"/>	$-60 : (-5) =$ <input type="text"/>	$4 \cdot (-18) =$ <input type="text"/>
$-96 : 12 =$ <input type="text"/>	$39 \cdot (-2) =$ <input type="text"/>	$-59 : (-1) =$ <input type="text"/>
$36 : (-18) =$ <input type="text"/>	$8 \cdot (-10) =$ <input type="text"/>	$-15 \cdot 4 =$ <input type="text"/>
$16 \cdot (-4) =$ <input type="text"/>	$3 \cdot (-9) =$ <input type="text"/>	$-9 \cdot (-11) =$ <input type="text"/>
$80 : (-16) =$ <input type="text"/>	$51 : (-3) =$ <input type="text"/>	$100 : (-25) =$ <input type="text"/>
$-17 \cdot (-10) =$ <input type="text"/>	$-1 \cdot 91 =$ <input type="text"/>	$19 \cdot (-5) =$ <input type="text"/>
$-95 : 19 =$ <input type="text"/>	$-52 : 13 =$ <input type="text"/>	$-72 : 4 =$ <input type="text"/>
$-81 : (-27) =$ <input type="text"/>	$5 \cdot (-12) =$ <input type="text"/>	$-12 \cdot 7 =$ <input type="text"/>
$-14 \cdot 6 =$ <input type="text"/>	$-100 : (-5) =$ <input type="text"/>	$-90 : (-15) =$ <input type="text"/>

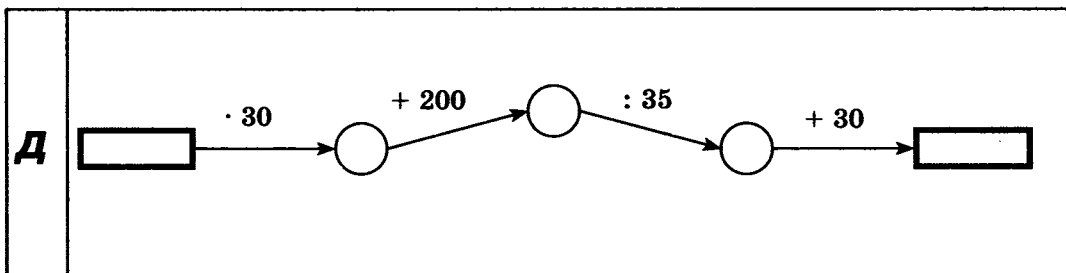
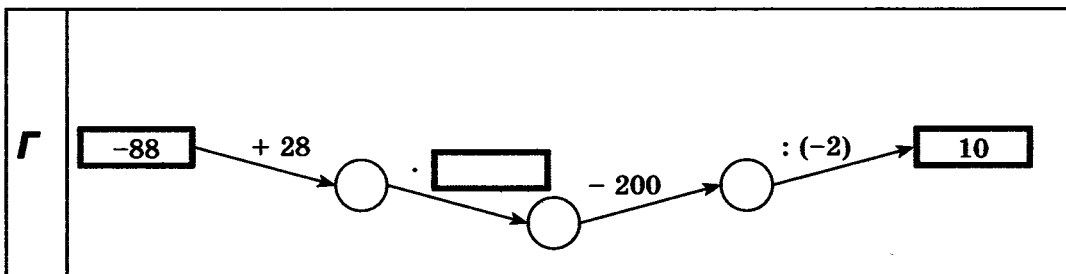
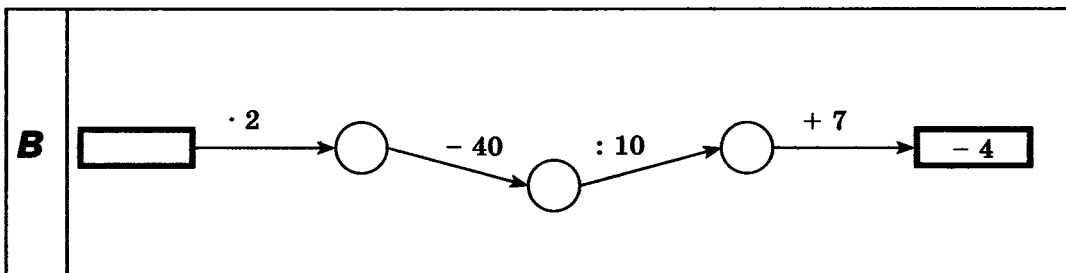
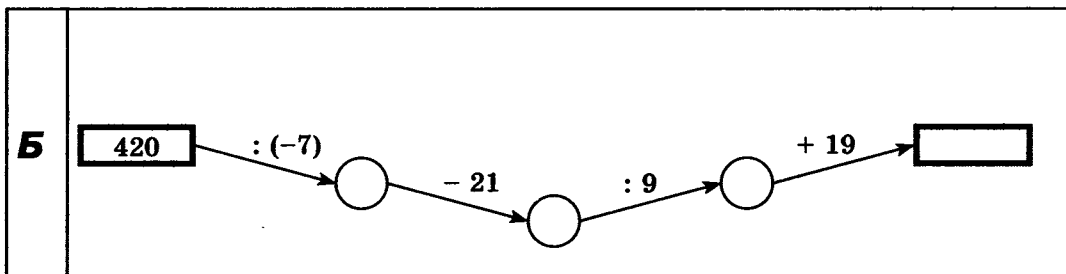
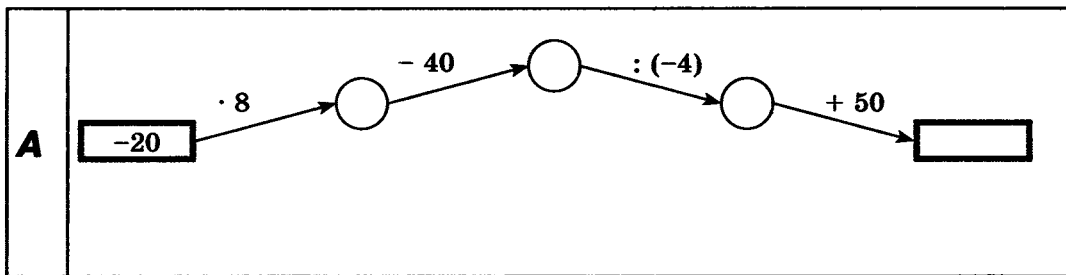
<b>Г</b>	<b>Д</b>	<b>Е</b>
$-51 : 17 =$ <input type="text"/>	$-4 \cdot 6 =$ <input type="text"/>	$-3 \cdot (-8) =$ <input type="text"/>
$-12 \cdot (-5) =$ <input type="text"/>	$30 : (-6) =$ <input type="text"/>	$36 : (-9) =$ <input type="text"/>
$25 \cdot (-8) =$ <input type="text"/>	$-25 : 5 =$ <input type="text"/>	$-17 : (-1) =$ <input type="text"/>
$-95 : (-5) =$ <input type="text"/>	$-3 \cdot (-8) =$ <input type="text"/>	$6 \cdot (-7) =$ <input type="text"/>
$-14 \cdot 5 =$ <input type="text"/>	$-18 : (-3) =$ <input type="text"/>	$-32 : 8 =$ <input type="text"/>
$-72 : (-12) =$ <input type="text"/>	$7 \cdot (-2) =$ <input type="text"/>	$-9 \cdot (-5) =$ <input type="text"/>
$25 \cdot (-4) =$ <input type="text"/>	$0 \cdot (-8) =$ <input type="text"/>	$-1 \cdot 23 =$ <input type="text"/>
$54 : (-18) =$ <input type="text"/>	$48 : (-6) =$ <input type="text"/>	$54 : (-9) =$ <input type="text"/>
$-5 \cdot (-16) =$ <input type="text"/>	$-24 : (-3) =$ <input type="text"/>	$-16 : (-4) =$ <input type="text"/>
$-42 : 14 =$ <input type="text"/>	$-9 \cdot 9 =$ <input type="text"/>	$9 \cdot (-4) =$ <input type="text"/>
$-7 \cdot (-12) =$ <input type="text"/>	$-7 \cdot (-6) =$ <input type="text"/>	$-72 : 8 =$ <input type="text"/>
$81 : (-27) =$ <input type="text"/>	$35 : (-5) =$ <input type="text"/>	$0 : (-16) =$ <input type="text"/>
$-13 \cdot 10 =$ <input type="text"/>	$8 \cdot (-7) =$ <input type="text"/>	$-8 \cdot (-8) =$ <input type="text"/>
$-52 : (-13) =$ <input type="text"/>	$-63 : 9 =$ <input type="text"/>	$25 : (-5) =$ <input type="text"/>
$-64 : 16 =$ <input type="text"/>	$-42 : (-7) =$ <input type="text"/>	$-9 \cdot 3 =$ <input type="text"/>
$37 \cdot (-1) =$ <input type="text"/>	$-19 : (-1) =$ <input type="text"/>	$60 : (-15) =$ <input type="text"/>
$-68 : 17 =$ <input type="text"/>	$7 \cdot (-10) =$ <input type="text"/>	$-32 \cdot 2 =$ <input type="text"/>
$-92 : (-23) =$ <input type="text"/>	$56 : (-8) =$ <input type="text"/>	$-25 \cdot (-3) =$ <input type="text"/>
$-5 \cdot 18 =$ <input type="text"/>	$-9 \cdot (-8) =$ <input type="text"/>	$-70 : 14 =$ <input type="text"/>
$84 : (-12) =$ <input type="text"/>	$-30 : 5 =$ <input type="text"/>	$-75 : (-25) =$ <input type="text"/>
$9 \cdot (-7) =$ <input type="text"/>	$39 : (-13) =$ <input type="text"/>	$-6 \cdot (-12) =$ <input type="text"/>
$26 : (-1) =$ <input type="text"/>	$-13 \cdot 5 =$ <input type="text"/>	$63 : (-21) =$ <input type="text"/>
$-8 \cdot (-7) =$ <input type="text"/>	$-60 : (-12) =$ <input type="text"/>	$-29 : 29 =$ <input type="text"/>
$5 \cdot (-4) =$ <input type="text"/>	$31 : (-31) =$ <input type="text"/>	$5 \cdot (-15) =$ <input type="text"/>
$-27 : (-3) =$ <input type="text"/>	$-6 \cdot 12 =$ <input type="text"/>	$-90 : (-15) =$ <input type="text"/>

49. Найди число, которое нужно вставить в квадратную рамку, чтобы равенство было верным.

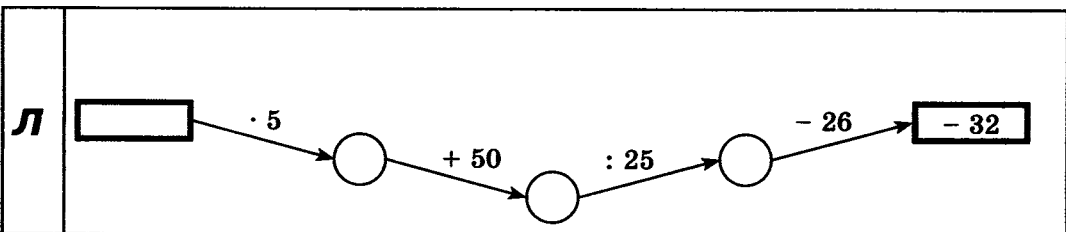
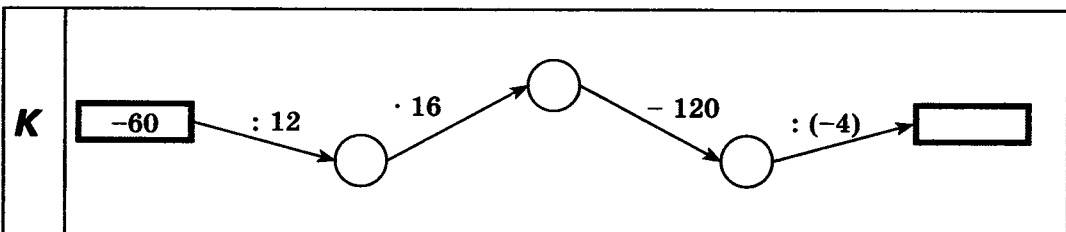
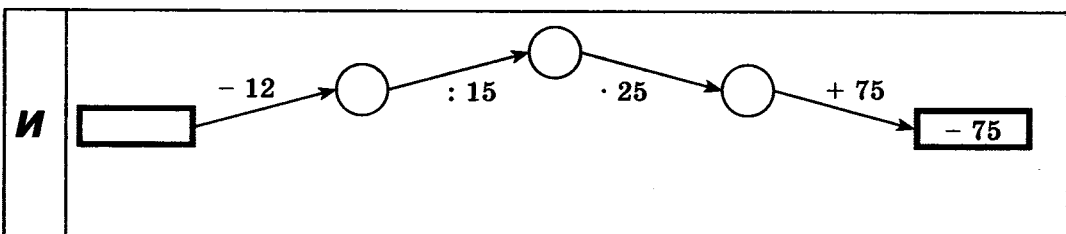
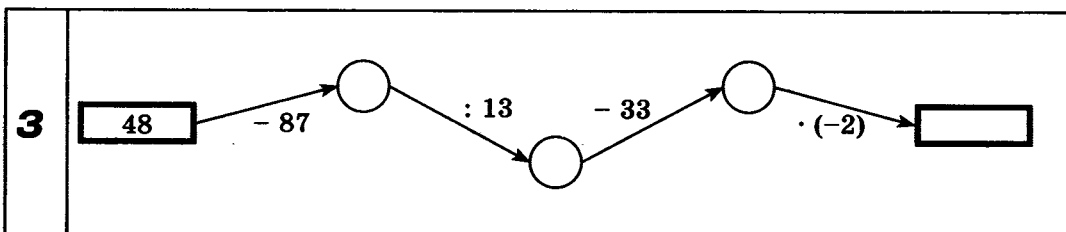
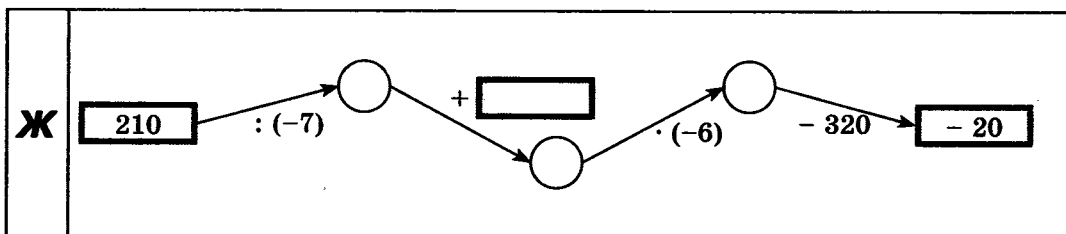
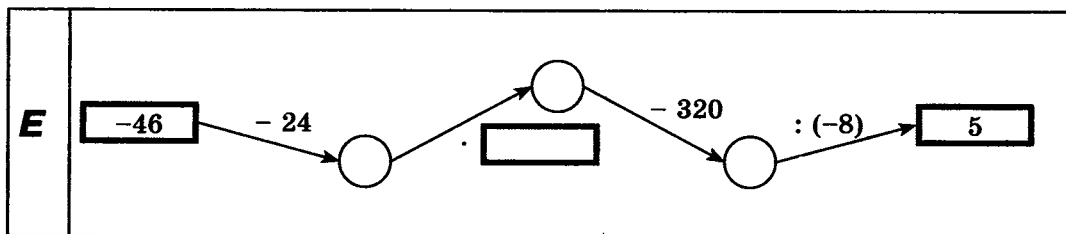
<b>A</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>
$\square + 16$ $\square \cdot (-5)$ $-20 + \square$ $\square : (-2)$ $5 - \square$	$100 : \square$ $\square + 0$ $-6 - \square$ $-1 \cdot \square$ $\square + 7$	$-200 : \square$ $\square - 120$ $\square \cdot (-20)$ $-75 + \square$ $\square - (-45)$
$-1 \cdot \square$ $\square + 30$ $10 - \square$ $\square : (-5)$ $-40 + \square$	$\square : (-2)$ $10 - \square$ $\square \cdot (-2)$ $-30 + \square$ $\square - 9$	$\square : (-4)$ $-10 - \square$ $\square \cdot (-50)$ $160 + \square$ $\square - (-150)$
$10 \cdot \square$ $0 - \square$ $\square + 19$ $\square - (-50)$ $-100 : \square$	$-60 : \square$ $\square + 20$ $0 - \square$ $-17 + \square$ $5 \cdot \square$	$-80 + \square$ $-25 \cdot \square$ $\square - (-20)$ $\square : (-3)$ $60 - \square$
$12 + \square$ $-2 \cdot \square$ $8 - \square$ $\square + (-6)$ $\square : (-8)$	$\square + 10$ $100 - \square$ $10 \cdot \square$ $\square - (-40)$ $90 : \square$	$\square + (-10)$ $-100 \cdot \square$ $\square - (-100)$ $\square : (-1)$ $-20 - \square$
$-5 + \square$ $\square - (-7)$ $\square \cdot (-1)$ $-6 - \square$ $-70 : \square$	$-5 \cdot \square$ $15 + \square$ $\square : 7$ $\square - 4$ $-8 + \square$	$\square : (-10)$ $-50 + \square$ $-10 \cdot \square$ $\square + (-40)$ $30 - \square$

<b>Г</b>	<b>Д</b>	<b>Е</b>
$\text{= -100}$ $40 - \square$ $-20 \cdot \square$ $\square + 60$ $\square : (-3)$ $100 \cdot \square$	$\text{= 50}$ $25 + \square$ $-100 : \square$ $\square \cdot (-50)$ $150 - \square$ $\square + 51$	$\text{= -50}$ $30 - \square$ $-10 \cdot \square$ $\square + 30$ $\square : (-2)$ $50 \cdot \square$
$-10 - \square$ $\square : (-10)$ $50 + \square$ $\square \cdot 25$ $\square - 60$	$60 - \square$ $-1 \cdot \square$ $200 : \square$ $-15 + \square$ $50 - \square$	$-5 - \square$ $\square : (-10)$ $25 + \square$ $\square \cdot 25$ $\square - 40$
$-50 + \square$ $10 \cdot \square$ $\square - (-20)$ $200 : \square$ $70 - \square$	$100 : \square$ $\square \cdot 5$ $\square \cdot (-10)$ $23 + \square$ $-65 - \square$	$-20 + \square$ $10 \cdot \square$ $\square - (-10)$ $100 : \square$ $80 - \square$
$\square + 30$ $-5 \cdot \square$ $\square - 100$ $\square : 5$ $120 - \square$	$\square \cdot (-2)$ $\square : (-2)$ $1 + \square$ $4 - \square$ $\square + 0$	$\square + 10$ $-5 \cdot \square$ $\square - 140$ $\square : 5$ $150 - \square$
$50 \cdot \square$ $20 + \square$ $-30 - \square$ $\square : 4$ $\square \cdot (-1)$	$\square + (-10)$ $\square - (-50)$ $10 \cdot \square$ $-10 \cdot \square$ $6 - \square$	$25 \cdot \square$ $-15 + \square$ $-40 - \square$ $\square : 2$ $\square \cdot (-1)$

50. Подсчитай, какое число должно быть в рамке  .







51. Вычисли.

<b>А</b>	1) $13 \cdot (-5)$	2) $-90 - 70$	3) $250 : (-5)$	4) $-81 + 9$
	$- 15$	$: (-4)$	$+ 20$	$: 3$
	$: 20$	$\cdot 2$	$\cdot (-3)$	$+ 4$
	<u><math>+ 30</math></u>	<u><math>- 90</math></u>	<u><math>- 100</math></u>	<u><math>\cdot (-5)</math></u>

<b>Б</b>	1) $- 100 : 5$	2) $30 \cdot (-4)$	3) $- 40 + 120$	4) $- 70 - 60$
	$+ 18$	$: (-20)$	$: (-8)$	$: (-13)$
	$\cdot (-7)$	$- 36$	$- 20$	$\cdot 3$
	<u><math>- 60</math></u>	<u><math>+ 30</math></u>	<u><math>\cdot 3</math></u>	<u><math>- 50</math></u>

<b>В</b>	1) $125 \cdot (-4)$	2) $- 23 - 25$	3) $- 21 : 7$	4) $75 - 100$
	$: (-50)$	$: 24$	$- 17$	$\cdot (-4)$
	$+ 40$	$\cdot (-16)$	$\cdot 5$	$+ 20$
	<u><math>\cdot (-3)</math></u>	<u><math>- 22</math></u>	<u><math>+ 60</math></u>	<u><math>: (-40)</math></u>

<b>Г</b>	1) $-40 \cdot 3$	2) $- 48 - 15$	3) $- 350 : 70$	4) $36 - 50$
	$: (-6)$	$: 3$	$\cdot 60$	$\cdot 2$
	$- 60$	$+ 11$	$+ 250$	$- 14$
	<u><math>+ 40</math></u>	<u><math>\cdot (-6)</math></u>	<u><math>- 25</math></u>	<u><math>: (-3)</math></u>

<b>Д</b>	1) $- 94 + 24$	2) $100 : (-4)$	3) $30 \cdot (-6)$	4) $- 250 - 50$
	$\cdot 3$	$+ 13$	$+ 80$	$+ 100$
	$: (-10)$	$\cdot (-5)$	$: 20$	$: (-25)$
	<u><math>- 30</math></u>	<u><math>- 70</math></u>	<u><math>- 15</math></u>	<u><math>\cdot 60</math></u>

52. Реши уравнения.

<b>A</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>
$-10y - 64 = -6y$	$9m - 8 = 6m + 7$	$6x + 10 = 5x + 15$
$16m - 5 = 15m - 10$	$8 - 5n = 10 - 4n$	$18 = 3y + 3$
$40 - 12x = 20 - 11x$	$-5n - 16 = 3n$	$25 = 5y - 5$
$25 - 9y = 5y + 11$	$63 - 8n = n$	$28 - 9m = -8 - 10m$

53. Реши уравнения.

<b>A</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>
$4y + 7 = 5y + 4$	$56 - 9n = -5n$	$10 - 11n = 15 - 12n$
$35 - 11m = 3m + 21$	$15 - 8x = 2 - 9x$	$-9z + 32 = 7z$
$10 - 9y = 70 - 6y$	$10z + 7 = 9z + 5$	$25 - 12m = 45 - 8m$
$-9x - 56 = 5x$	$17 - 8y = 4y - 7$	$5y + 15 = 4y + 20$

<b>Г</b>	<b>Д</b>	<b>Е</b>
$-7x - 40 = 3x$	$15 + 4y = y$	$17 - 12n = 3n - 13$
$10n - 9 = 7n + 12$	$24 - 15m = 15 - 14m$	$8y - 15 = 7y - 12$
$14 = 2y - 2$	$6x + 5 = 7x + 3$	$11m - 13 = 15 - 3m$
$-10z + 75 = -5z$	$28 = 7n - 7$	$30 - 15z = 40 - 14z$

**54. Решите уравнения.**

<b>A</b>	<b>Б</b>	<b>В</b>
$17 - 8y = 4y - 7$	$0,5c - 1,2 = 0,4c + 0,8$	$1,6 = 0,4z - 0,8$
$6n - 35 = n$	$1,3 - 0,6c = 0,2 - 0,5c$	$1,2a - 8 = 0,4a$
$-x - 1,4 = 0,4x$	$0,6y + 4 = 0,2y$	$2 - 3,5a = 1,5a$
$1,5 = 1,2 - 0,3z$	$7 - 6,4x = 3,6x$	$-2y - 1,2 = -0,8y$

<b><i>Г</i></b>	<b><i>Д</i></b>	<b><i>Е</i></b>
$2,4 - 1,5y = -0,7y$	$1,5 = 1,2 - 0,3z$	$0,8c - 0,1 = -0,2c$
$-2y - 1,2 = -0,8y$	$-0,6 + 1,6a = 0,4a$	$-c + 0,6 = -0,7c$
$0,6y + 4 = 0,2y$	$-3x + 7,5 = -0,5x$	$1,6 = 0,4z - 0,8$
$4 - 0,5x = 0,3x$	$1,9 - 1,5z = 0,1 - 0,5z$	$1,3 - 0,6c = 0,2 - 0,5c$

## ТЕМАТИКА ЗАДАНИЙ

Учебная тема	Номера заданий
<b>Натуральные числа и нуль</b>	
Арифметические действия	3, 5
Деление с остатком, делители числа	1, 2
Порядок выполнения арифметических действий	4
Координатный луч	8, 9, 10
Измерение углов	11
<b>Десятичные дроби</b>	
Арифметические действия	12, 13, 14, 15, 16, 17
Нахождение нескольких процентов числа	18, 19
Нахождение числа по его проценту	20
Нахождение процентного отношения чисел	21
Дробные выражения	41
Координатный луч	8, 9, 10
<b>Обыкновенные дроби</b>	
Представление дробей смешанными числами и обратное преобразование	6, 7
Сокращение дробей, приведение дробей к новому знаменателю	22, 23, 24, 25
Сложение и вычитание обыкновенных дробей	26, 27, 28, 29, 30
Умножение и деление обыкновенных дробей	31, 32, 34, 35
Арифметические действия	36, 37, 38
Нахождение дроби от числа	33
Решение уравнений	39, 40, 42, 43
Координатный луч	8, 9, 10
<b>Положительные и отрицательные числа</b>	
Координатная прямая	44, 45, 46
Сложение и вычитание	47
Умножение и деление	48
Арифметические действия с целыми числами	49, 50, 51
Решение уравнений	52, 53, 54



УДК 372.851.046.12+373.167.1:51  
ББК 74.262.21+22.1я721  
Ж82

爱  
谢谢

**Жохов В. И.**

**Ж82** Математический тренажёр. 6 класс : пособие для учителей и учащихся / В. И. Жохов. — 4-е изд., стер. — М. : Мнемозина, 2013. — 95 с. : ил.

ISBN 978-5-346-02387-6

Тренажёр может быть использован для организации устного счёта на уроках при работе как по учебнику Н. Я. Виленкина, В. И. Жохова, А. С. Чеснокова и С. И. Шварцбурда, так и по любому другому учебнику математики 6-го класса. Пособие предназначено для выработки и совершенствования прочных вычислительных навыков учащихся, развития у них внимания и оперативной памяти — необходимых компонентов успешного овладения школьным курсом математики.

Для учителей, учеников и их родителей.

УДК 372.851.046.12+373.167.1:51  
ББК 74.262.21+22.1я721

Учебное издание  
**Жохов Владимир Иванович**  
**МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ТРЕНАЖЁР**  
**6 класс**  
**ПОСОБИЕ**  
для учителей и учащихся

Генеральный директор издательства *М. И. Безвиконная*  
Главный редактор *К. И. Куровский*. Редактор *С. В. Бахтина*  
Оформление и художественное редактирование: *Т. С. Богданова*  
Технический редактор *И. Л. Ткаченко*  
Корректоры *И. Н. Баханова, Т. В. Пекичева*  
Компьютерная вёрстка и графика: *А. Л. Бабабекова*

Формат 70×100 <sup>1</sup>/<sub>16</sub>. Бумага офсетная № 1.  
Гарнитура «Школьная». Печать офсетная. Усл. печ. л. 7,8.  
Доп. тираж 20 000 экз. Заказ № 291.

Издательство «Мнемозина». 105043, Москва, ул. 6-я Парковая, 29б.  
Тел.: 8 (499) 367 5418, 367 5627, 367 6781; факс: 8 (499) 165 9218.  
E-mail: ioc@mnezozina.ru www.mnezozina.ru

Магазин «Мнемозина»  
(розничная и мелкооптовая продажа книг, «КНИГА — ПОЧТОЙ», ИНТЕРНЕТ-магазин).  
105043, Москва, ул. 6-я Парковая, 29 б.  
Тел./факс: 8 (495) 783 8284; тел.: 8 (495) 783 8285.  
E-mail: magazin@mnezozina.ru www.shop.mnezozina.ru

Торговый дом «Мнемозина» (оптовая продажа книг).  
Тел./факс: 8 (495) 665 6031 (многоканальный). E-mail: td@mnezozina.ru

Отпечатано в ООО «Финтрекс».  
115477, Москва, ул. Кантемировская, 60.

ISBN 978-5-346-02387-6

© «Мнемозина», 2010  
© «Мнемозина», 2013  
© Оформление. «Мнемозина», 2013  
Все права защищены

ISBN 978-5-346-02387-6



9 785346 023876