

27. Выполни сложение и вычитание.

А	Б	В
$2,1 + 0,4 =$ <input type="text"/>	$0,14 + 0,03 =$ <input type="text"/>	$2,3 + 0,2 =$ <input type="text"/>
$1,9 - 0,7 =$ <input type="text"/>	$0,6 + 0,3 =$ <input type="text"/>	$1,8 - 0,5 =$ <input type="text"/>
$0,03 + 0,2 =$ <input type="text"/>	$0,06 - 0,01 =$ <input type="text"/>	$0,04 + 0,03 =$ <input type="text"/>
$3 - 2,6 =$ <input type="text"/>	$0,4 + 0,05 =$ <input type="text"/>	$4 - 3,4 =$ <input type="text"/>
$0,05 + 0,03 =$ <input type="text"/>	$5 - 0,2 =$ <input type="text"/>	$0,05 + 0,2 =$ <input type="text"/>
$0,08 + 0,4 =$ <input type="text"/>	$1 - 0,8 =$ <input type="text"/>	$0,2 + 0,01 =$ <input type="text"/>
$1 - 0,1 =$ <input type="text"/>	$0,06 + 0,3 =$ <input type="text"/>	$3 - 0,1 =$ <input type="text"/>
$0,3 + 0,6 =$ <input type="text"/>	$0,24 - 0,11 =$ <input type="text"/>	$0,2 + 0,7 =$ <input type="text"/>
$0,09 - 0,01 =$ <input type="text"/>	$0,3 + 1,7 =$ <input type="text"/>	$0,08 - 0,03 =$ <input type="text"/>
$0,3 + 0,02 =$ <input type="text"/>	$4,5 - 0,2 =$ <input type="text"/>	$0,22 + 0,04 =$ <input type="text"/>
$6,2 - 5 =$ <input type="text"/>	$0,04 + 0,1 =$ <input type="text"/>	$5,7 - 3 =$ <input type="text"/>
$0,32 - 0,11 =$ <input type="text"/>	$0,46 - 0,12 =$ <input type="text"/>	$0,08 + 0,1 =$ <input type="text"/>
$0,05 - 0,03 =$ <input type="text"/>	$7,9 - 4 =$ <input type="text"/>	$0,07 - 0,02 =$ <input type="text"/>
$1,5 + 0,5 =$ <input type="text"/>	$0,28 + 0,12 =$ <input type="text"/>	$0,65 + 0,35 =$ <input type="text"/>
$7 + 0,2 =$ <input type="text"/>	$0,09 - 0,03 =$ <input type="text"/>	$7,4 - 0,2 =$ <input type="text"/>
$2,5 - 0,4 =$ <input type="text"/>	$0,04 + 0,5 =$ <input type="text"/>	$3,8 - 0,3 =$ <input type="text"/>
$0,1 + 0,05 =$ <input type="text"/>	$0,38 - 0,16 =$ <input type="text"/>	$0,37 - 0,14 =$ <input type="text"/>
$0,22 - 0,1 =$ <input type="text"/>	$0,45 + 0,55 =$ <input type="text"/>	$0,2 + 0,05 =$ <input type="text"/>
$0,09 + 0,5 =$ <input type="text"/>	$6,8 - 2 =$ <input type="text"/>	$1 - 0,6 =$ <input type="text"/>
$0,2 + 0,8 =$ <input type="text"/>	$0,06 + 0,04 =$ <input type="text"/>	$1,6 + 0,4 =$ <input type="text"/>
$3 + 0,1 =$ <input type="text"/>	$1,5 - 0,4 =$ <input type="text"/>	$9,8 - 6 =$ <input type="text"/>
$4,7 - 2 =$ <input type="text"/>	$2,1 + 0,6 =$ <input type="text"/>	$0,7 + 0,02 =$ <input type="text"/>
$0,05 + 0,01 =$ <input type="text"/>	$2 - 1,2 =$ <input type="text"/>	$0,55 - 0,21 =$ <input type="text"/>
$5,9 - 4,8 =$ <input type="text"/>	$0,02 + 0,05 =$ <input type="text"/>	$0,07 + 0,03 =$ <input type="text"/>
$7,5 - 0,2 =$ <input type="text"/>	$0,1 + 0,04 =$ <input type="text"/>	$0,13 + 0,37 =$ <input type="text"/>

Г	Д	Е
$1,8 + 0,3 =$ <input type="text"/>	$2,4 + 0,6 =$ <input type="text"/>	$8 + 5,9 =$ <input type="text"/>
$7 - 0,6 =$ <input type="text"/>	$1,2 - 0,8 =$ <input type="text"/>	$4,65 - 1,65 =$ <input type="text"/>
$3,06 + 1,4 =$ <input type="text"/>	$10 - 0,9 =$ <input type="text"/>	$9 - 6,4 =$ <input type="text"/>
$1,3 - 0,5 =$ <input type="text"/>	$1,3 + 0,07 =$ <input type="text"/>	$0,062 + 0,23 =$ <input type="text"/>
$0,07 + 0,24 =$ <input type="text"/>	$0,6 - 0,04 =$ <input type="text"/>	$0,06 - 0,001 =$ <input type="text"/>
$0,5 - 0,03 =$ <input type="text"/>	$8 - 0,7 =$ <input type="text"/>	$0,65 + 2,35 =$ <input type="text"/>
$3,8 + 1,2 =$ <input type="text"/>	$4,02 + 1,8 =$ <input type="text"/>	$7 - 3,6 =$ <input type="text"/>
$12 - 0,8 =$ <input type="text"/>	$0,4 - 0,02 =$ <input type="text"/>	$5,28 - 1,28 =$ <input type="text"/>
$1,4 + 0,06 =$ <input type="text"/>	$4,6 + 0,7 =$ <input type="text"/>	$0,09 - 0,006 =$ <input type="text"/>
$2,5 - 0,07 =$ <input type="text"/>	$0,25 + 0,08 =$ <input type="text"/>	$0,043 + 0,12 =$ <input type="text"/>
$0,8 - 0,06 =$ <input type="text"/>	$2,05 + 1,5 =$ <input type="text"/>	$4 - 1,3 =$ <input type="text"/>
$4,08 + 1,2 =$ <input type="text"/>	$1,7 + 0,9 =$ <input type="text"/>	$2,25 + 0,75 =$ <input type="text"/>
$2,6 - 0,9 =$ <input type="text"/>	$2,4 - 0,6 =$ <input type="text"/>	$9 + 3,2 =$ <input type="text"/>
$3,7 + 0,8 =$ <input type="text"/>	$0,05 + 0,28 =$ <input type="text"/>	$6,94 - 1,94 =$ <input type="text"/>
$0,19 + 0,07 =$ <input type="text"/>	$0,9 - 0,05 =$ <input type="text"/>	$0,08 - 0,005 =$ <input type="text"/>
$9 - 0,8 =$ <input type="text"/>	$2,6 + 0,7 =$ <input type="text"/>	$0,034 + 0,22 =$ <input type="text"/>
$2,9 + 0,4 =$ <input type="text"/>	$6 - 0,5 =$ <input type="text"/>	$6 - 2,5 =$ <input type="text"/>
$3,6 - 0,8 =$ <input type="text"/>	$1,07 + 2,3 =$ <input type="text"/>	$3,15 + 0,85 =$ <input type="text"/>
$2,04 + 1,6 =$ <input type="text"/>	$3,5 - 0,8 =$ <input type="text"/>	$7,43 - 2,43 =$ <input type="text"/>
$0,26 - 0,08 =$ <input type="text"/>	$0,08 + 0,17 =$ <input type="text"/>	$6 + 5,7 =$ <input type="text"/>
$0,7 - 0,06 =$ <input type="text"/>	$1,8 - 0,9 =$ <input type="text"/>	$0,07 - 0,002 =$ <input type="text"/>
$1,01 + 2,9 =$ <input type="text"/>	$3,09 + 1,1 =$ <input type="text"/>	$0,027 + 0,31 =$ <input type="text"/>
$0,16 + 0,09 =$ <input type="text"/>	$0,34 - 0,08 =$ <input type="text"/>	$3 - 1,2 =$ <input type="text"/>
$0,5 - 0,03 =$ <input type="text"/>	$1,8 + 0,5 =$ <input type="text"/>	$0,04 - 0,003 =$ <input type="text"/>
$4,8 + 0,4 =$ <input type="text"/>	$0,47 + 0,16 =$ <input type="text"/>	$0,012 + 0,11 =$ <input type="text"/>

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

A	Б	В
1 - 0,1 = <input type="text"/> - 0,3 = <input type="text"/> - 0,25 = <input type="text"/> - 0,05 = <input type="text"/> - 0,9 = <input type="text"/>	2 - 1,5 = <input type="text"/> - 1,8 = <input type="text"/> - 0,1 = <input type="text"/> - 0,5 = <input type="text"/> - 1,75 = <input type="text"/>	3 - 2,1 = <input type="text"/> - 2,5 = <input type="text"/> - 1,5 = <input type="text"/> - 0,75 = <input type="text"/> - 0,8 = <input type="text"/>
- 0,45 = <input type="text"/> - 0,09 = <input type="text"/> - 0,2 = <input type="text"/> - 0,001 = <input type="text"/> - 0,18 = <input type="text"/>	- 0,2 = <input type="text"/> - 1,35 = <input type="text"/> - 1,87 = <input type="text"/> - 0,25 = <input type="text"/> - 1,9 = <input type="text"/>	- 1,8 = <input type="text"/> - 0,2 = <input type="text"/> - 0,5 = <input type="text"/> - 2,7 = <input type="text"/> - 1,1 = <input type="text"/>
- 0,5 = <input type="text"/> - 0,03 = <input type="text"/> - 0,65 = <input type="text"/> - 0,8 = <input type="text"/> - 0,94 = <input type="text"/>	- 0,01 = <input type="text"/> - 1,05 = <input type="text"/> - 0,8 = <input type="text"/> - 0,02 = <input type="text"/> - 0,04 = <input type="text"/>	- 0,01 = <input type="text"/> - 0,02 = <input type="text"/> - 2,3 = <input type="text"/> - 1,3 = <input type="text"/> - 0,1 = <input type="text"/>
- 0,75 = <input type="text"/> - 0,19 = <input type="text"/> - 0,85 = <input type="text"/> - 0,15 = <input type="text"/> - 0,55 = <input type="text"/>	- 1,3 = <input type="text"/> - 0,17 = <input type="text"/> - 0,09 = <input type="text"/> - 1,7 = <input type="text"/> - 1,85 = <input type="text"/>	- 0,9 = <input type="text"/> - 2,85 = <input type="text"/> - 3 = <input type="text"/> - 2,01 = <input type="text"/> - 0,25 = <input type="text"/>
- 0,7 = <input type="text"/> - 0,01 = <input type="text"/> - 0,35 = <input type="text"/> - 0,85 = <input type="text"/> - 0,6 = <input type="text"/>	- 0,15 = <input type="text"/> - 1,08 = <input type="text"/> - 1,01 = <input type="text"/> - 1,6 = <input type="text"/> - 0,75 = <input type="text"/>	- 1,75 = <input type="text"/> - 1,8 = <input type="text"/> - 0 = <input type="text"/> - 0,7 = <input type="text"/> - 2,9 = <input type="text"/>

Г	Д	Е
5 - 0,1 = <input type="text"/> - 1,7 = <input type="text"/> - 2,3 = <input type="text"/> - 0,2 = <input type="text"/> - 1,6 = <input type="text"/>	8 - 0,5 = <input type="text"/> - 1,02 = <input type="text"/> - 2,3 = <input type="text"/> - 7,5 = <input type="text"/> - 4,2 = <input type="text"/>	10 - 4,2 = <input type="text"/> - 0,6 = <input type="text"/> - 0,18 = <input type="text"/> - 0,1 = <input type="text"/> - 8,5 = <input type="text"/>
- 0,07 = <input type="text"/> - 4,1 = <input type="text"/> - 0,5 = <input type="text"/> - 2,8 = <input type="text"/> - 4,85 = <input type="text"/>	- 0,05 = <input type="text"/> - 5,75 = <input type="text"/> - 3,5 = <input type="text"/> - 0,01 = <input type="text"/> - 6,3 = <input type="text"/>	- 3,9 = <input type="text"/> - 6,25 = <input type="text"/> - 8,7 = <input type="text"/> - 9,3 = <input type="text"/> - 0,01 = <input type="text"/>
- 1,6 = <input type="text"/> - 0,01 = <input type="text"/> - 3,5 = <input type="text"/> - 0,25 = <input type="text"/> - 4,45 = <input type="text"/>	- 1,5 = <input type="text"/> - 4,25 = <input type="text"/> - 7,99 = <input type="text"/> - 0,05 = <input type="text"/> - 2,9 = <input type="text"/>	- 0,9 = <input type="text"/> - 7,1 = <input type="text"/> - 0,85 = <input type="text"/> - 2,7 = <input type="text"/> - 9,9 = <input type="text"/>
- 1,5 = <input type="text"/> - 1,01 = <input type="text"/> - 3,75 = <input type="text"/> - 0,81 = <input type="text"/> - 3,9 = <input type="text"/>	- 0,45 = <input type="text"/> - 1,6 = <input type="text"/> - 2,7 = <input type="text"/> - 4,1 = <input type="text"/> - 1,05 = <input type="text"/>	- 6,09 = <input type="text"/> - 6,5 = <input type="text"/> - 1,6 = <input type="text"/> - 9,04 = <input type="text"/> - 2,5 = <input type="text"/>
- 2,95 = <input type="text"/> - 0,05 = <input type="text"/> - 1,4 = <input type="text"/> - 4,75 = <input type="text"/> - 4,5 = <input type="text"/>	- 3,81 = <input type="text"/> - 0,2 = <input type="text"/> - 4,9 = <input type="text"/> - 5,75 = <input type="text"/> - 7,5 = <input type="text"/>	- 7,5 = <input type="text"/> - 0,07 = <input type="text"/> - 9,8 = <input type="text"/> - 7,8 = <input type="text"/> - 9,75 = <input type="text"/>

29. Вычисли. Запиши результат под чертой.

А	1) $2,3 - 1,5$	2) $0,34 + 0,66$	3) $0,99 - 0,44$	4) $0,3 + 2,9$
	$+ 0,7$	$- 0,5$	$+ 0,25$	$- 1,2$
	$- 0,02$	$- 0,15$	$- 0,03$	$+ 0,11$
	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>

Б	1) $0,8 + 0,7$	2) $0,9 + 1,4$	3) $0,35 - 0,25$	4) $0,76 - 0,25$
	$- 0,3$	$- 0,3$	$+ 0,05$	$- 0,01$
	$+ 0,05$	$+ 0,01$	$+ 0,1$	$+ 0,3$
	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>

В	1) $1 - 0,3$	2) $1 + 0,6$	3) $2 - 0,3$	4) $2 + 0,5$
	$- 0,2$	$+ 0,4$	$+ 0,05$	$- 0,3$
	$+ 1,5$	$- 0,05$	$+ 0,15$	$+ 1,8$
	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>

Г	1) $0,6 - 0,1$	2) $1,1 + 0,7$	3) $1,9 - 0,5$	4) $0,2 + 0,4$
	$- 0,3$	$- 0,4$	$+ 0,2$	$- 0,1$
	$+ 0,04$	$+ 0,06$	$+ 0,02$	$+ 0,15$
	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>

Д	1) $0,4 + 0,3$	2) $0,8 - 0,2$	3) $1,2 + 0,3$	4) $1,7 - 0,4$
	$- 0,2$	$+ 0,05$	$- 1$	$+ 0,1$
	$+ 0,01$	$- 0,15$	$+ 0,02$	$+ 0,03$
	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>

Е	1) $3 + 0,4$	2) $1 - 0,5$	3) $2 + 0,2$	4) $2 - 1,5$
	$- 0,2$	$+ 1,5$	$+ 0,8$	$+ 0,4$
	$+ 0,8$	$- 0,05$	$- 0,03$	$+ 0,15$
	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>

30. Выполни умножение.

А	Б	В	Г
$0,1 \cdot 7 =$ <input type="text"/>	$0,3 \cdot 2 =$ <input type="text"/>	$0,25 \cdot 4 =$ <input type="text"/>	$0,2 \cdot 0,3 =$ <input type="text"/>
$0,04 \cdot 3 =$ <input type="text"/>	$0,9 \cdot 8 =$ <input type="text"/>	$0,34 \cdot 10 =$ <input type="text"/>	$0,5 \cdot 0,4 =$ <input type="text"/>
$0,8 \cdot 9 =$ <input type="text"/>	$0,02 \cdot 3 =$ <input type="text"/>	$0,12 \cdot 5 =$ <input type="text"/>	$0,7 \cdot 0,3 =$ <input type="text"/>
$4 \cdot 0,006 =$ <input type="text"/>	$6 \cdot 0,05 =$ <input type="text"/>	$0,05 \cdot 10 =$ <input type="text"/>	$0,4 \cdot 0,35 =$ <input type="text"/>
$0,09 \cdot 0 =$ <input type="text"/>	$0,002 \cdot 5 =$ <input type="text"/>	$1,4 \cdot 5 =$ <input type="text"/>	$0,08 \cdot 0,9 =$ <input type="text"/>
$0,2 \cdot 3 =$ <input type="text"/>	$0,5 \cdot 7 =$ <input type="text"/>	$4 \cdot 0,15 =$ <input type="text"/>	$1,4 \cdot 0,2 =$ <input type="text"/>
$0,7 \cdot 6 =$ <input type="text"/>	$0,8 \cdot 5 =$ <input type="text"/>	$0,05 \cdot 4 =$ <input type="text"/>	$1,25 \cdot 0,8 =$ <input type="text"/>
$0,03 \cdot 2 =$ <input type="text"/>	$1,4 \cdot 5 =$ <input type="text"/>	$1,5 \cdot 2 =$ <input type="text"/>	$0,04 \cdot 0,3 =$ <input type="text"/>
$4 \cdot 0,08 =$ <input type="text"/>	$2,2 \cdot 3 =$ <input type="text"/>	$0,02 \cdot 100 =$ <input type="text"/>	$0,5 \cdot 0,6 =$ <input type="text"/>
$1,3 \cdot 2 =$ <input type="text"/>	$0,07 \cdot 0 =$ <input type="text"/>	$8 \cdot 0,08 =$ <input type="text"/>	$2,1 \cdot 0,3 =$ <input type="text"/>
$0,6 \cdot 5 =$ <input type="text"/>	$1,3 \cdot 4 =$ <input type="text"/>	$0,35 \cdot 2 =$ <input type="text"/>	$0,16 \cdot 0,5 =$ <input type="text"/>
$1,2 \cdot 5 =$ <input type="text"/>	$0,1 \cdot 8 =$ <input type="text"/>	$10 \cdot 0,59 =$ <input type="text"/>	$0,7 \cdot 0,9 =$ <input type="text"/>
$1,3 \cdot 2 =$ <input type="text"/>	$0,06 \cdot 3 =$ <input type="text"/>	$0,08 \cdot 100 =$ <input type="text"/>	$0,4 \cdot 0,25 =$ <input type="text"/>
$0,4 \cdot 9 =$ <input type="text"/>	$0,7 \cdot 8 =$ <input type="text"/>	$1,25 \cdot 8 =$ <input type="text"/>	$1,8 \cdot 0,5 =$ <input type="text"/>
$0,004 \cdot 5 =$ <input type="text"/>	$7 \cdot 0,006 =$ <input type="text"/>	$5 \cdot 1,8 =$ <input type="text"/>	$0,15 \cdot 0,2 =$ <input type="text"/>
$0,2 \cdot 6 =$ <input type="text"/>	$0,3 \cdot 5 =$ <input type="text"/>	$3,5 \cdot 2 =$ <input type="text"/>	$0,5 \cdot 0,8 =$ <input type="text"/>
$0,07 \cdot 4 =$ <input type="text"/>	$0,09 \cdot 4 =$ <input type="text"/>	$3 \cdot 0,19 =$ <input type="text"/>	$1,2 \cdot 0,5 =$ <input type="text"/>
$0,6 \cdot 7 =$ <input type="text"/>	$0,8 \cdot 8 =$ <input type="text"/>	$0,26 \cdot 100 =$ <input type="text"/>	$0,8 \cdot 0,9 =$ <input type="text"/>
$0,5 \cdot 2 =$ <input type="text"/>	$0,23 \cdot 1 =$ <input type="text"/>	$4 \cdot 0,17 =$ <input type="text"/>	$2,5 \cdot 0,4 =$ <input type="text"/>
$0,08 \cdot 6 =$ <input type="text"/>	$0,07 \cdot 7 =$ <input type="text"/>	$100 \cdot 0,038 =$ <input type="text"/>	$0,2 \cdot 1,5 =$ <input type="text"/>
$0,2 \cdot 5 =$ <input type="text"/>	$0,5 \cdot 4 =$ <input type="text"/>	$4 \cdot 0,6 =$ <input type="text"/>	$0,5 \cdot 1,4 =$ <input type="text"/>
$0,9 \cdot 7 =$ <input type="text"/>	$0,4 \cdot 5 =$ <input type="text"/>	$0,14 \cdot 5 =$ <input type="text"/>	$0,2 \cdot 1,5 =$ <input type="text"/>
$1 \cdot 0,46 =$ <input type="text"/>	$0,7 \cdot 6 =$ <input type="text"/>	$0,6 \cdot 10 =$ <input type="text"/>	$0,7 \cdot 0,6 =$ <input type="text"/>
$2,1 \cdot 3 =$ <input type="text"/>	$3,2 \cdot 2 =$ <input type="text"/>	$0,05 \cdot 6 =$ <input type="text"/>	$0,05 \cdot 0,2 =$ <input type="text"/>
$0,004 \cdot 7 =$ <input type="text"/>	$1,2 \cdot 3 =$ <input type="text"/>	$0,08 \cdot 9 =$ <input type="text"/>	$0,4 \cdot 0,15 =$ <input type="text"/>

31. Вычисли. Запиши результат под чертой.

А	1) $1,1 + 0,9$	2) $1,7 \cdot 4$	3) $8,7 - 7,8$	4) $0,12 + 0,48$
	$- 0,5$	$- 3,8$	$\cdot 6$	$\cdot 8$
	$\cdot 4$	$+ 0,03$	$+ 3,6$	$- 3,9$
	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>

Б	1) $5,4 - 5,2$	2) $0,5 \cdot 7$	3) $4,8 + 2,6$	4) $0,85 - 0,77$
	$+ 0,4$	$- 3,5$	$- 5,6$	$\cdot 8$
	$\cdot 9$	$+ 0,12$	$\cdot 3$	$+ 0,36$
	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>

В	1) $5 \cdot 1,6$	2) $6,4 - 5,5$	3) $2,25 + 0,75$	4) $0,6 \cdot 7$
	$- 3,5$	$+ 0,8$	$- 1,6$	$- 1,6$
	$+ 0,05$	$\cdot 3$	$\cdot 5$	$+ 3,4$
	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>

Г	1) $3,4 + 4,3$	2) $3 \cdot 1,3$	3) $6,3 - 5,8$	4) $2,6 + 0,7$
	$- 6,9$	$+ 0,1$	$+ 0,3$	$- 1,8$
	$\cdot 5$	$- 2,2$	$\cdot 7$	$\cdot 5$
	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>

Д	1) $5 \cdot 1,8$	2) $0,37 + 0,33$	3) $4,2 - 0,8$	4) $4 \cdot 1,4$
	$- 3,2$	$\cdot 9$	$- 1,2$	$- 2,7$
	$+ 2,6$	$- 5,3$	$\cdot 3$	$+ 0,01$
	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>

Е	1) $9,2 - 7,6$	2) $0,46 + 0,44$	3) $0,7 \cdot 7$	4) $0,38 - 0,19$
	$\cdot 4$	$\cdot 8$	$+ 5,1$	$\cdot 5$
	$+ 3,6$	$- 3,3$	$- 1,7$	$+ 0,05$
	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>

32. Число в рамке умножь на каждое число в столбце.

А	Б	В	Г
2 $\cdot 0,8 = \square$ $\cdot 4,6 = \square$ $\cdot 0,35 = \square$ $\cdot 1,5 = \square$ $\cdot 4,7 = \square$	3 $\cdot 0,5 = \square$ $\cdot 1,3 = \square$ $\cdot 0,8 = \square$ $\cdot 0,06 = \square$ $\cdot 0,7 = \square$	4 $\cdot 0,05 = \square$ $\cdot 0,8 = \square$ $\cdot 0,25 = \square$ $\cdot 0,3 = \square$ $\cdot 1,1 = \square$	5 $\cdot 2,6 = \square$ $\cdot 0,7 = \square$ $\cdot 0,04 = \square$ $\cdot 1,1 = \square$ $\cdot 0,08 = \square$
$\cdot 0,05 = \square$ $\cdot 0,06 = \square$ $\cdot 0,19 = \square$ $\cdot 1,8 = \square$ $\cdot 0,5 = \square$	$\cdot 1,1 = \square$ $\cdot 0,09 = \square$ $\cdot 1,8 = \square$ $\cdot 0,28 = \square$ $\cdot 0,001 = \square$	$\cdot 0,19 = \square$ $\cdot 2,05 = \square$ $\cdot 0,75 = \square$ $\cdot 2,3 = \square$ $\cdot 0,35 = \square$	$\cdot 0,6 = \square$ $\cdot 2,4 = \square$ $\cdot 0,03 = \square$ $\cdot 0,002 = \square$ $\cdot 1,5 = \square$
$\cdot 1,1 = \square$ $\cdot 0,25 = \square$ $\cdot 3,8 = \square$ $\cdot 4,5 = \square$ $\cdot 1,25 = \square$	$\cdot 8,4 = \square$ $\cdot 0,15 = \square$ $\cdot 0,9 = \square$ $\cdot 0,17 = \square$ $\cdot 0,014 = \square$	$\cdot 0,07 = \square$ $\cdot 0,025 = \square$ $\cdot 1,5 = \square$ $\cdot 0,13 = \square$ $\cdot 1,25 = \square$	$\cdot 0,17 = \square$ $\cdot 0,2 = \square$ $\cdot 0,5 = \square$ $\cdot 0,19 = \square$ $\cdot 1,2 = \square$
$\cdot 1,6 = \square$ $\cdot 7,5 = \square$ $\cdot 0,45 = \square$ $\cdot 0,13 = \square$ $\cdot 0,02 = \square$	$\cdot 1,5 = \square$ $\cdot 0,03 = \square$ $\cdot 0,004 = \square$ $\cdot 0,19 = \square$ $\cdot 0,7 = \square$	$\cdot 0,9 = \square$ $\cdot 0,5 = \square$ $\cdot 1,2 = \square$ $\cdot 5,5 = \square$ $\cdot 0,17 = \square$	$\cdot 0,14 = \square$ $\cdot 0,36 = \square$ $\cdot 0,18 = \square$ $\cdot 2,1 = \square$ $\cdot 4,2 = \square$
$\cdot 0,15 = \square$ $\cdot 1,75 = \square$ $\cdot 1,2 = \square$ $\cdot 0,09 = \square$ $\cdot 2,5 = \square$	$\cdot 0,04 = \square$ $\cdot 0,2 = \square$ $\cdot 0,25 = \square$ $\cdot 1,6 = \square$ $\cdot 0,12 = \square$	$\cdot 0,15 = \square$ $\cdot 1,8 = \square$ $\cdot 0,06 = \square$ $\cdot 0,45 = \square$ $\cdot 0,04 = \square$	$\cdot 1,3 = \square$ $\cdot 0,16 = \square$ $\cdot 1,4 = \square$ $\cdot 0,06 = \square$ $\cdot 2,8 = \square$

33. Вычисли. Запиши результат под чертой.

А	1) $8,6 - 5,6$	2) $1,6 \cdot 2$	3) $0,8 - 0,45$	4) $0,35 + 1,45$
	$\cdot 0,6$	$- 2,3$	$\cdot 10$	$\cdot 0,2$
	$+ 1,9$	$\cdot 0,1$	$+ 5,8$	$\cdot 10$
	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>

Б	1) $0,8 \cdot 9$	2) $43 + 27$	3) $0,38 - 0,23$	4) $34 + 16$
	$+ 1,8$	$\cdot 0,05$	$+ 0,75$	$\cdot 0,01$
	$- 3,6$	$- 3,5$	$\cdot 0,4$	$- 0,01$
	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>

В	1) $9 - 4,4$	2) $0,7 \cdot 0,6$	3) $0,3 \cdot 0,7$	4) $6,3 - 5,7$
	$- 3,8$	$+ 0,58$	$+ 0,74$	$\cdot 0,9$
	$\cdot 0,5$	$- 0,33$	$- 0,94$	$+ 0,01$
	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>

Г	1) $10 - 5,9$	2) $0,4 \cdot 0,8$	3) $7,9 + 1,1$	4) $120 + 90$
	$+ 0,4$	$+ 0,48$	$\cdot 0,7$	$\cdot 0,02$
	$\cdot 0,2$	$- 0,21$	$- 5,4$	$- 2,7$
	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>

Д	1) $0,97 - 0,43$	2) $3,4 - 1,4$	3) $5 \cdot 0,7$	4) $0,68 - 0,39$
	$+ 0,16$	$\cdot 0,3$	$+ 2,7$	$+ 0,21$
	$\cdot 0,5$	$+ 0,04$	$- 4,9$	$\cdot 0,3$
	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>

Е	1) $64 + 26$	2) $0,4 \cdot 13$	3) $0,7 - 0,34$	4) $6,8 + 2,7$
	$\cdot 0,03$	$- 3,6$	$\cdot 10$	$- 5,9$
	$- 1,8$	$+ 7,7$	$+ 1,5$	$\cdot 0,1$
	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>

34. Число в рамке умножь на каждое число в столбце.

А	Б	В	Г
0,1 $\cdot 0,7 =$ <input type="text"/> $\cdot 5,6 =$ <input type="text"/> $\cdot 0,35 =$ <input type="text"/> $\cdot 15 =$ <input type="text"/> $\cdot 470 =$ <input type="text"/>	0,01 $\cdot 5 =$ <input type="text"/> $\cdot 140 =$ <input type="text"/> $\cdot 0,08 =$ <input type="text"/> $\cdot 600 =$ <input type="text"/> $\cdot 76 =$ <input type="text"/>	0,4 $\cdot 5 =$ <input type="text"/> $\cdot 2,5 =$ <input type="text"/> $\cdot 0,3 =$ <input type="text"/> $\cdot 12,5 =$ <input type="text"/> $\cdot 0,75 =$ <input type="text"/>	0,5 $\cdot 2,6 =$ <input type="text"/> $\cdot 0,7 =$ <input type="text"/> $\cdot 0,04 =$ <input type="text"/> $\cdot 1,1 =$ <input type="text"/> $\cdot 0,08 =$ <input type="text"/>
$\cdot 0,05 =$ <input type="text"/> $\cdot 0,006 =$ <input type="text"/> $\cdot 0,19 =$ <input type="text"/> $\cdot 26 =$ <input type="text"/> $\cdot 5 =$ <input type="text"/>	$\cdot 100 =$ <input type="text"/> $\cdot 0,029 =$ <input type="text"/> $\cdot 3800 =$ <input type="text"/> $\cdot 7,8 =$ <input type="text"/> $\cdot 0,01 =$ <input type="text"/>	$\cdot 0,9 =$ <input type="text"/> $\cdot 0,025 =$ <input type="text"/> $\cdot 1,8 =$ <input type="text"/> $\cdot 0,05 =$ <input type="text"/> $\cdot 8 =$ <input type="text"/>	$\cdot 0,6 =$ <input type="text"/> $\cdot 2,4 =$ <input type="text"/> $\cdot 0,03 =$ <input type="text"/> $\cdot 0,002 =$ <input type="text"/> $\cdot 1,5 =$ <input type="text"/>
$\cdot 1,1 =$ <input type="text"/> $\cdot 2,5 =$ <input type="text"/> $\cdot 0,38 =$ <input type="text"/> $\cdot 7,5 =$ <input type="text"/> $\cdot 12,5 =$ <input type="text"/>	$\cdot 5,04 =$ <input type="text"/> $\cdot 15 =$ <input type="text"/> $\cdot 0,9 =$ <input type="text"/> $\cdot 0,16 =$ <input type="text"/> $\cdot 0,019 =$ <input type="text"/>	$\cdot 1,5 =$ <input type="text"/> $\cdot 0,04 =$ <input type="text"/> $\cdot 25 =$ <input type="text"/> $\cdot 0,07 =$ <input type="text"/> $\cdot 7,5 =$ <input type="text"/>	$\cdot 0,17 =$ <input type="text"/> $\cdot 0,2 =$ <input type="text"/> $\cdot 0,5 =$ <input type="text"/> $\cdot 0,19 =$ <input type="text"/> $\cdot 1,2 =$ <input type="text"/>
$\cdot 1600 =$ <input type="text"/> $\cdot 8,05 =$ <input type="text"/> $\cdot 0,065 =$ <input type="text"/> $\cdot 130 =$ <input type="text"/> $\cdot 0,03 =$ <input type="text"/>	$\cdot 450 =$ <input type="text"/> $\cdot 0,03 =$ <input type="text"/> $\cdot 0,002 =$ <input type="text"/> $\cdot 10,9 =$ <input type="text"/> $\cdot 0,1 =$ <input type="text"/>	$\cdot 2,05 =$ <input type="text"/> $\cdot 0,35 =$ <input type="text"/> $\cdot 10 =$ <input type="text"/> $\cdot 1,25 =$ <input type="text"/> $\cdot 5,5 =$ <input type="text"/>	$\cdot 0,14 =$ <input type="text"/> $\cdot 0,36 =$ <input type="text"/> $\cdot 0,18 =$ <input type="text"/> $\cdot 2,1 =$ <input type="text"/> $\cdot 4,2 =$ <input type="text"/>
$\cdot 0,46 =$ <input type="text"/> $\cdot 18,7 =$ <input type="text"/> $\cdot 10 =$ <input type="text"/> $\cdot 0,096 =$ <input type="text"/> $\cdot 2,45 =$ <input type="text"/>	$\cdot 200 =$ <input type="text"/> $\cdot 1 =$ <input type="text"/> $\cdot 2500 =$ <input type="text"/> $\cdot 100,5 =$ <input type="text"/> $\cdot 1,2 =$ <input type="text"/>	$\cdot 0,25 =$ <input type="text"/> $\cdot 0,13 =$ <input type="text"/> $\cdot 0,5 =$ <input type="text"/> $\cdot 1,2 =$ <input type="text"/> $\cdot 0,15 =$ <input type="text"/>	$\cdot 1,3 =$ <input type="text"/> $\cdot 0,16 =$ <input type="text"/> $\cdot 1,4 =$ <input type="text"/> $\cdot 0,06 =$ <input type="text"/> $\cdot 2,8 =$ <input type="text"/>

35. Число в рамке умножь на каждое число в столбце.

A	Б	В
0,2 · 5 = <input type="text"/> · 0,9 = <input type="text"/> · 25 = <input type="text"/> · 0,17 = <input type="text"/> · 0,5 = <input type="text"/>	0,25 · 4 = <input type="text"/> · 10 = <input type="text"/> · 400 = <input type="text"/> · 0,8 = <input type="text"/> · 1,2 = <input type="text"/>	0,04 · 25 = <input type="text"/> · 10 = <input type="text"/> · 0,1 = <input type="text"/> · 2 = <input type="text"/> · 2,5 = <input type="text"/>
· 15 = <input type="text"/> · 0,7 = <input type="text"/> · 2,5 = <input type="text"/> · 0,09 = <input type="text"/> · 0,12 = <input type="text"/>	· 2 = <input type="text"/> · 16 = <input type="text"/> · 80 = <input type="text"/> · 20 = <input type="text"/> · 0,04 = <input type="text"/>	· 100 = <input type="text"/> · 250 = <input type="text"/> · 125 = <input type="text"/> · 0,2 = <input type="text"/> · 3 = <input type="text"/>
· 1000 = <input type="text"/> · 9 = <input type="text"/> · 0,25 = <input type="text"/> · 0,03 = <input type="text"/> · 50 = <input type="text"/>	· 0,28 = <input type="text"/> · 12 = <input type="text"/> · 3,6 = <input type="text"/> · 8 = <input type="text"/> · 0,16 = <input type="text"/>	· 0,5 = <input type="text"/> · 1000 = <input type="text"/> · 0,01 = <input type="text"/> · 2,5 = <input type="text"/> · 5 = <input type="text"/>
· 1,5 = <input type="text"/> · 1,9 = <input type="text"/> · 0,05 = <input type="text"/> · 0,2 = <input type="text"/> · 10 = <input type="text"/>	· 2,4 = <input type="text"/> · 0,2 = <input type="text"/> · 100 = <input type="text"/> · 0,08 = <input type="text"/> · 200 = <input type="text"/>	· 0,3 = <input type="text"/> · 1 = <input type="text"/> · 0,25 = <input type="text"/> · 8 = <input type="text"/> · 10 000 = <input type="text"/>
· 4,5 = <input type="text"/> · 0,01 = <input type="text"/> · 0,15 = <input type="text"/> · 500 = <input type="text"/> · 45 = <input type="text"/>	· 0,4 = <input type="text"/> · 1000 = <input type="text"/> · 1 = <input type="text"/> · 40 = <input type="text"/> · 0,02 = <input type="text"/>	· 50 = <input type="text"/> · 12,5 = <input type="text"/> · 4 = <input type="text"/> · 400 = <input type="text"/> · 20 = <input type="text"/>

Г	Д	Е
0,8	0,08	0,125
· 10 = <input type="text"/>	· 100 = <input type="text"/>	· 4 = <input type="text"/>
· 0,07 = <input type="text"/>	· 0,5 = <input type="text"/>	· 72 = <input type="text"/>
· 25 = <input type="text"/>	· 9 = <input type="text"/>	· 0,2 = <input type="text"/>
· 0,5 = <input type="text"/>	· 25 = <input type="text"/>	· 56 = <input type="text"/>
· 6 = <input type="text"/>	· 125 = <input type="text"/>	· 8 = <input type="text"/>
· 1,5 = <input type="text"/>	· 5 = <input type="text"/>	· 1000 = <input type="text"/>
· 0,8 = <input type="text"/>	· 0,8 = <input type="text"/>	· 48 = <input type="text"/>
· 0,04 = <input type="text"/>	· 40 = <input type="text"/>	· 3,2 = <input type="text"/>
· 125 = <input type="text"/>	· 6 = <input type="text"/>	· 80 = <input type="text"/>
· 9 = <input type="text"/>	· 0,2 = <input type="text"/>	· 0,72 = <input type="text"/>
· 0,25 = <input type="text"/>	· 75 = <input type="text"/>	· 6,4 = <input type="text"/>
· 1,2 = <input type="text"/>	· 0,1 = <input type="text"/>	· 16 = <input type="text"/>
· 0,05 = <input type="text"/>	· 15 = <input type="text"/>	· 100 = <input type="text"/>
· 7,5 = <input type="text"/>	· 12,5 = <input type="text"/>	· 0,08 = <input type="text"/>
· 1000 = <input type="text"/>	· 10 = <input type="text"/>	· 2 = <input type="text"/>
· 0,15 = <input type="text"/>	· 0,4 = <input type="text"/>	· 5,6 = <input type="text"/>
· 450 = <input type="text"/>	· 0,02 = <input type="text"/>	· 800 = <input type="text"/>
· 50 = <input type="text"/>	· 35 = <input type="text"/>	· 24 = <input type="text"/>
· 2,5 = <input type="text"/>	· 0,01 = <input type="text"/>	· 640 = <input type="text"/>
· 0,4 = <input type="text"/>	· 0,25 = <input type="text"/>	· 0,32 = <input type="text"/>
· 100 = <input type="text"/>	· 1000 = <input type="text"/>	· 10 = <input type="text"/>
· 0,35 = <input type="text"/>	· 450 = <input type="text"/>	· 2,4 = <input type="text"/>
· 5 = <input type="text"/>	· 0,6 = <input type="text"/>	· 0,8 = <input type="text"/>
· 1,25 = <input type="text"/>	· 200 = <input type="text"/>	· 40 = <input type="text"/>
· 0,06 = <input type="text"/>	· 1,2 = <input type="text"/>	· 0,16 = <input type="text"/>

36. Выполни деление.

A	Б	В
$0,14 : 7 =$ <input type="text"/>	$0,9 : 3 =$ <input type="text"/>	$0,5 : 2 =$ <input type="text"/>
$4,8 : 8 =$ <input type="text"/>	$8 : 10 =$ <input type="text"/>	$2,6 : 100 =$ <input type="text"/>
$0,28 : 4 =$ <input type="text"/>	$0,15 : 5 =$ <input type="text"/>	$0,4 : 8 =$ <input type="text"/>
$450 : 100 =$ <input type="text"/>	$1,8 : 2 =$ <input type="text"/>	$10 : 25 =$ <input type="text"/>
$0,045 : 9 =$ <input type="text"/>	$3,6 : 6 =$ <input type="text"/>	$28 : 140 =$ <input type="text"/>
$0,6 : 2 =$ <input type="text"/>	$1,9 : 10 =$ <input type="text"/>	$2,6 : 13 =$ <input type="text"/>
$1,5 : 3 =$ <input type="text"/>	$0,6 : 3 =$ <input type="text"/>	$1,7 : 10 =$ <input type="text"/>
$6 : 10 =$ <input type="text"/>	$29 : 10 =$ <input type="text"/>	$15 : 30 =$ <input type="text"/>
$7,2 : 9 =$ <input type="text"/>	$0,64 : 8 =$ <input type="text"/>	$7,5 : 25 =$ <input type="text"/>
$0,012 : 4 =$ <input type="text"/>	$2,8 : 7 =$ <input type="text"/>	$2 : 10 =$ <input type="text"/>
$27 : 10 =$ <input type="text"/>	$0,8 : 2 =$ <input type="text"/>	$4,2 : 14 =$ <input type="text"/>
$0,18 : 9 =$ <input type="text"/>	$2,7 : 9 =$ <input type="text"/>	$4 : 5 =$ <input type="text"/>
$0,4 : 2 =$ <input type="text"/>	$0,054 : 6 =$ <input type="text"/>	$0,9 : 10 =$ <input type="text"/>
$4,2 : 7 =$ <input type="text"/>	$32 : 10 =$ <input type="text"/>	$0,03 : 6 =$ <input type="text"/>
$0,056 : 8 =$ <input type="text"/>	$0,16 : 4 =$ <input type="text"/>	$0,6 : 30 =$ <input type="text"/>
$0,025 : 5 =$ <input type="text"/>	$3,6 : 4 =$ <input type="text"/>	$2,4 : 10 =$ <input type="text"/>
$0,81 : 9 =$ <input type="text"/>	$270 : 100 =$ <input type="text"/>	$3,6 : 18 =$ <input type="text"/>
$2,4 : 8 =$ <input type="text"/>	$0,12 : 6 =$ <input type="text"/>	$3 : 2 =$ <input type="text"/>
$0,21 : 3 =$ <input type="text"/>	$0,072 : 9 =$ <input type="text"/>	$0,7 : 2 =$ <input type="text"/>
$1 : 2 =$ <input type="text"/>	$0,28 : 7 =$ <input type="text"/>	$31 : 10 =$ <input type="text"/>
$0,35 : 7 =$ <input type="text"/>	$1,3 : 10 =$ <input type="text"/>	$0,04 : 8 =$ <input type="text"/>
$2,9 : 10 =$ <input type="text"/>	$0,42 : 6 =$ <input type="text"/>	$0,2 : 5 =$ <input type="text"/>
$34 : 10 =$ <input type="text"/>	$4,5 : 5 =$ <input type="text"/>	$37 : 100 =$ <input type="text"/>
$5,6 : 7 =$ <input type="text"/>	$0,36 : 4 =$ <input type="text"/>	$2 : 4 =$ <input type="text"/>
$0,8 : 4 =$ <input type="text"/>	$0,048 : 8 =$ <input type="text"/>	$4,8 : 12 =$ <input type="text"/>

Г	Д
0,02 : 4 = <input type="text"/>	0,7 : 0,2 = <input type="text"/>
3,2 : 16 = <input type="text"/>	4,5 : 0,9 = <input type="text"/>
0,4 : 20 = <input type="text"/>	3 : 0,1 = <input type="text"/>
2 : 5 = <input type="text"/>	0,32 : 0,4 = <input type="text"/>
0,7 : 10 = <input type="text"/>	7,5 : 0,25 = <input type="text"/>
3,4 : 17 = <input type="text"/>	0,49 : 0,7 = <input type="text"/>
0,9 : 2 = <input type="text"/>	0,016 : 0,8 = <input type="text"/>
1,5 : 10 = <input type="text"/>	1 : 0,5 = <input type="text"/>
43 : 10 = <input type="text"/>	1,6 : 0,4 = <input type="text"/>
5 : 2 = <input type="text"/>	100 : 125 = <input type="text"/>
17 : 100 = <input type="text"/>	5 : 0,2 = <input type="text"/>
2,4 : 12 = <input type="text"/>	0,24 : 0,6 = <input type="text"/>
3 : 6 = <input type="text"/>	1 : 0,125 = <input type="text"/>
0,4 : 5 = <input type="text"/>	0,6 : 0,1 = <input type="text"/>
28 : 140 = <input type="text"/>	4,8 : 0,8 = <input type="text"/>
5 : 25 = <input type="text"/>	6,4 : 0,8 = <input type="text"/>
0,02 : 4 = <input type="text"/>	0,2 : 0,4 = <input type="text"/>
0,3 : 2 = <input type="text"/>	0,6 : 0,5 = <input type="text"/>
3,7 : 100 = <input type="text"/>	0,7 : 0,01 = <input type="text"/>
3,9 : 13 = <input type="text"/>	2 : 0,5 = <input type="text"/>
1,2 : 40 = <input type="text"/>	0,7 : 0,35 = <input type="text"/>
4 : 10 = <input type="text"/>	0,4 : 0,8 = <input type="text"/>
20 : 40 = <input type="text"/>	0,72 : 0,9 = <input type="text"/>
2,3 : 10 = <input type="text"/>	1 : 0,25 = <input type="text"/>
4,5 : 15 = <input type="text"/>	2,8 : 0,14 = <input type="text"/>

37. Вычисли. Запиши результат под чертой.

А	1) $0,32 : 4$	2) $0,94 - 0,54$	3) $1,3 + 2,2$	4) $0,6 \cdot 11$
	$+ 0,11$	$\cdot 7$	$: 7$	$- 4,1$
	$\cdot 3$	$+ 5,2$	$\cdot 0,6$	$: 5$
	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>

Б	1) $1,3 + 3,6$	2) $0,2 \cdot 25$	3) $6 : 4$	4) $0,72 - 0,32$
	$: 7$	$- 1,4$	$+ 3,5$	$\cdot 4$
	$\cdot 0,8$	$: 4$	$\cdot 0,8$	$+ 4,8$
	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>

В	1) $0,81 : 9$	2) $0,5 + 4,9$	3) $0,1 \cdot 5$	4) $0,3 : 6$
	$+ 0,19$	$: 6$	$+ 5,3$	$+ 0,21$
	$: 0,1$	$\cdot 0,7$	$: 10$	$\cdot 2$
	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>

Г	1) $7,5 - 6,2$	2) $0,3 \cdot 0,7$	3) $0,16 + 0,74$	4) $0,64 : 8$
	$\cdot 2$	$+ 0,55$	$\cdot 3$	$+ 0,14$
	$+ 4,4$	$: 10$	$- 1,9$	$\cdot 3$
	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>

Д	1) $0,36 + 0,24$	2) $9,8 - 8,2$	3) $3,8 : 2$	4) $3 \cdot 0,6$
	$\cdot 7$	$: 8$	$+ 1,1$	$+ 3,2$
	$- 2,8$	$\cdot 0,1$	$\cdot 0,7$	$: 0,1$
	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>

Е	1) $6,5 - 3,3$	2) $0,9 \cdot 0,4$	3) $2,2 - 1,6$	4) $1,1 + 7,9$
	$: 4$	$+ 0,44$	$\cdot 4$	$: 9$
	$\cdot 6$	$: 5$	$+ 2,8$	$\cdot 0,04$
	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>

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

А	Б	В	Г
10	100	0,1	0,01
2 : = <input type="text"/>	30 : = <input type="text"/>	0,2 : = <input type="text"/>	4 : = <input type="text"/>
0,3 : = <input type="text"/>	0,6 : = <input type="text"/>	0,01 : = <input type="text"/>	0,8 : = <input type="text"/>
0,05 : = <input type="text"/>	7 : = <input type="text"/>	1,2 : = <input type="text"/>	0,005 : = <input type="text"/>
1,4 : = <input type="text"/>	40 : = <input type="text"/>	5 : = <input type="text"/>	0,062 : = <input type="text"/>
1 : = <input type="text"/>	0,23 : = <input type="text"/>	0,07 : = <input type="text"/>	1,04 : = <input type="text"/>
2,7 : = <input type="text"/>	1,9 : = <input type="text"/>	2,85 : = <input type="text"/>	0,06 : = <input type="text"/>
0,15 : = <input type="text"/>	0,1 : = <input type="text"/>	0,4 : = <input type="text"/>	2 : = <input type="text"/>
3,2 : = <input type="text"/>	20 : = <input type="text"/>	0,36 : = <input type="text"/>	5,84 : = <input type="text"/>
0,9 : = <input type="text"/>	2,5 : = <input type="text"/>	4,55 : = <input type="text"/>	0,3 : = <input type="text"/>
0,01 : = <input type="text"/>	0,7 : = <input type="text"/>	8 : = <input type="text"/>	0,95 : = <input type="text"/>
16 : = <input type="text"/>	80 : = <input type="text"/>	6,15 : = <input type="text"/>	10 : = <input type="text"/>
3,9 : = <input type="text"/>	0,3 : = <input type="text"/>	0,7 : = <input type="text"/>	0,04 : = <input type="text"/>
0,52 : = <input type="text"/>	1000 : = <input type="text"/>	0,02 : = <input type="text"/>	0,073 : = <input type="text"/>
4 : = <input type="text"/>	18 : = <input type="text"/>	2,6 : = <input type="text"/>	6 : = <input type="text"/>
0,7 : = <input type="text"/>	0,01 : = <input type="text"/>	0,74 : = <input type="text"/>	0,452 : = <input type="text"/>
0,01 : = <input type="text"/>	5,4 : = <input type="text"/>	1,05 : = <input type="text"/>	0,09 : = <input type="text"/>
21 : = <input type="text"/>	10 : = <input type="text"/>	0,3 : = <input type="text"/>	0,305 : = <input type="text"/>
4,8 : = <input type="text"/>	0,2 : = <input type="text"/>	10 : = <input type="text"/>	20 : = <input type="text"/>
3 : = <input type="text"/>	13 : = <input type="text"/>	0,04 : = <input type="text"/>	0,01 : = <input type="text"/>
0,5 : = <input type="text"/>	90 : = <input type="text"/>	3,7 : = <input type="text"/>	5 : = <input type="text"/>
7,2 : = <input type="text"/>	0,25 : = <input type="text"/>	0,28 : = <input type="text"/>	0,058 : = <input type="text"/>
0,08 : = <input type="text"/>	2 : = <input type="text"/>	0,09 : = <input type="text"/>	0,4 : = <input type="text"/>
0,25 : = <input type="text"/>	0,03 : = <input type="text"/>	0,5 : = <input type="text"/>	0,37 : = <input type="text"/>
8 : = <input type="text"/>	9,6 : = <input type="text"/>	6 : = <input type="text"/>	50 : = <input type="text"/>
6,4 : = <input type="text"/>	50 : = <input type="text"/>	4,8 : = <input type="text"/>	0,1 : = <input type="text"/>

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

А	Б
<p>1 =</p> <p>0,5 + <input type="text"/></p> <p>0,1 · <input type="text"/></p> <p><input type="text"/> · 0,4</p> <p><input type="text"/> + 0,75</p> <p>0,05 · <input type="text"/></p>	<p>2 =</p> <p><input type="text"/> + 0,8</p> <p>50 · <input type="text"/></p> <p><input type="text"/> · 0,1</p> <p>1,25 + <input type="text"/></p> <p><input type="text"/> · 5</p>
<p>0,25 · <input type="text"/></p> <p>0,3 + <input type="text"/></p> <p>0,2 · <input type="text"/></p> <p>1,4 - <input type="text"/></p> <p><input type="text"/> : 1,35</p>	<p>1,5 + <input type="text"/></p> <p>0,2 : <input type="text"/></p> <p><input type="text"/> · 20</p> <p>2,7 - <input type="text"/></p> <p>0,2 · <input type="text"/></p>
<p><input type="text"/> · 0,5</p> <p>0,85 + <input type="text"/></p> <p>0,25 · <input type="text"/></p> <p><input type="text"/> + 0,05</p> <p><input type="text"/> : 0,8</p>	<p>40 · <input type="text"/></p> <p><input type="text"/> : 0,01</p> <p>2,4 : <input type="text"/></p> <p><input type="text"/> : 0,8</p> <p><input type="text"/> + 0,01</p>
<p>0,15 + <input type="text"/></p> <p>1,2 : <input type="text"/></p> <p><input type="text"/> · 100</p> <p>40 · <input type="text"/></p> <p><input type="text"/> · 5</p>	<p>4,8 - <input type="text"/></p> <p><input type="text"/> + 0,05</p> <p><input type="text"/> · 100</p> <p>1,75 + <input type="text"/></p> <p>10 · <input type="text"/></p>
<p><input type="text"/> - 2,7</p> <p><input type="text"/> + 0,2</p> <p><input type="text"/> · 4</p> <p>1,75 - <input type="text"/></p> <p><input type="text"/> · 10</p>	<p><input type="text"/> · 0,25</p> <p>1,85 + <input type="text"/></p> <p><input type="text"/> : 0,1</p> <p><input type="text"/> + 1,92</p> <p>4,6 - <input type="text"/></p>

B**10 =**

$\square - 2,8$

$0,5 \cdot \square$

$\square + 0,4$

$\square : 1,35$

$9,25 + \square$

$\square \cdot 0,4$

$0,01 + \square$

$2,4 : \square$

$\square + 9,95$

$2,5 \cdot \square$

$0,1 \cdot \square$

$9,8 + \square$

$17 : \square$

$\square \cdot 0,2$

$5,6 + \square$

$100 \cdot \square$

$0,25 \cdot \square$

$7,8 : \square$

$\square : 0,1$

$4 \cdot \square$

$\square + 1,5$

$\square : 1,2$

$6,5 + \square$

$\square \cdot 1,25$

$\square - 0,02$

Г**0,5 =**

$7 : \square$

$50 \cdot \square$

$0,01 + \square$

$\square \cdot 0,01$

$1 : \square$

$\square \cdot 0,5$

$1 \cdot \square$

$\square + 0,45$

$2,5 \cdot \square$

$\square : 0,1$

$2,1 - \square$

$5 \cdot \square$

$\square : 2$

$0,15 + \square$

$\square \cdot 0,1$

$0,3 + \square$

$\square : 10$

$0,8 - \square$

$\square \cdot 25$

$2 : \square$

$3,7 - \square$

$\square + 0,05$

$10 \cdot \square$

$\square : 0,01$

$0,04 + \square$

40. Решите уравнение.

A	Б
$y - 0,7 = 1,3, \quad y =$ <input type="text"/>	$0,04 + y = 1,4, \quad y =$ <input type="text"/>
$1,3 + a = 1,31, \quad a =$ <input type="text"/>	$0,4 - x = 0,36, \quad x =$ <input type="text"/>
$2 + b = 3,2, \quad b =$ <input type="text"/>	$y + 0,03 = 1, \quad y =$ <input type="text"/>
$0,47 - y = 0,4, \quad y =$ <input type="text"/>	$3,6 - b = 1,4, \quad b =$ <input type="text"/>
$b + 1,2 = 1,7, \quad b =$ <input type="text"/>	$a - 3,2 = 0,8, \quad a =$ <input type="text"/>
$a - 2,1 = 0,9, \quad a =$ <input type="text"/>	$3 + x = 4,3, \quad x =$ <input type="text"/>
$0,07 + y = 1,7, \quad y =$ <input type="text"/>	$b + 0,03 = 0,23, \quad b =$ <input type="text"/>
$c - 0,05 = 0,8, \quad c =$ <input type="text"/>	$4,2 - y = 0,2, \quad y =$ <input type="text"/>
$3,5 - a = 0,5, \quad a =$ <input type="text"/>	$1,2 + c = 1,21, \quad c =$ <input type="text"/>
$a + 0,02 = 0,3, \quad a =$ <input type="text"/>	$0,5 + b = 2,5, \quad b =$ <input type="text"/>
$2,3 - a = 2,03, \quad a =$ <input type="text"/>	$a + 0,3 = 0,4, \quad a =$ <input type="text"/>
$c - 0,5 = 0,9, \quad c =$ <input type="text"/>	$b - 0,07 = 0,9, \quad b =$ <input type="text"/>
$0,02 + x = 1, \quad x =$ <input type="text"/>	$2,9 - a = 0, \quad a =$ <input type="text"/>
$3,2 - c = 2,3, \quad c =$ <input type="text"/>	$c - 0,3 = 1,7, \quad c =$ <input type="text"/>
$0,6 - b = 0,54, \quad b =$ <input type="text"/>	$a - 0,6 = 0,8, \quad a =$ <input type="text"/>
$b - 0,6 = 0,4, \quad b =$ <input type="text"/>	$c - 0,8 = 0,2, \quad c =$ <input type="text"/>
$x + 5,1 = 6, \quad x =$ <input type="text"/>	$4,3 - y = 3,4, \quad y =$ <input type="text"/>
$y - 2,7 = 1,3, \quad y =$ <input type="text"/>	$c + 0,03 = 0,4, \quad c =$ <input type="text"/>
$8,5 - c = 2,5, \quad c =$ <input type="text"/>	$y - 0,8 = 0,2, \quad y =$ <input type="text"/>
$b - 0,01 = 0,09, \quad b =$ <input type="text"/>	$1,4 - c = 1,04, \quad c =$ <input type="text"/>
$x - 0,6 = 0,4, \quad x =$ <input type="text"/>	$0,68 - y = 0,6, \quad y =$ <input type="text"/>
$0,6 + c = 1,6, \quad c =$ <input type="text"/>	$4,2 + a = 5, \quad a =$ <input type="text"/>
$1,8 - x = 0, \quad x =$ <input type="text"/>	$5,4 - b = 1,4, \quad b =$ <input type="text"/>
$y + 0,4 = 0,42, \quad y =$ <input type="text"/>	$x + 1,4 = 1,9, \quad x =$ <input type="text"/>
$c + 0,2 = 0,3, \quad c =$ <input type="text"/>	$x - 0,02 = 0,08, \quad x =$ <input type="text"/>

B	Г
$x + 0,7 = 6,9$, $x =$ <input type="text"/>	$x - 1,8 = 2,8$, $x =$ <input type="text"/>
$4,9 - a = 4,4$, $a =$ <input type="text"/>	$0,025 + c = 5,2$, $c =$ <input type="text"/>
$0,05 + c = 6,38$, $c =$ <input type="text"/>	$y - 0,25 = 9,75$, $y =$ <input type="text"/>
$x - 3,05 = 0,03$, $x =$ <input type="text"/>	$7 - c = 6,85$, $c =$ <input type="text"/>
$y + 0,85 = 8$, $y =$ <input type="text"/>	$0,06 + b = 0,07$, $b =$ <input type="text"/>
<hr/>	<hr/>
$b - 1,6 = 2,6$, $b =$ <input type="text"/>	$x + 0,4 = 5,9$, $x =$ <input type="text"/>
$0,08 + a = 0,09$, $a =$ <input type="text"/>	$3,42 - x = 3,02$, $x =$ <input type="text"/>
$2,25 - x = 2,05$, $x =$ <input type="text"/>	$0,25 + a = 8,35$, $a =$ <input type="text"/>
$c + 0,07 = 2,37$, $c =$ <input type="text"/>	$y - 2,07 = 0,02$, $y =$ <input type="text"/>
$5 - y = 4,75$, $y =$ <input type="text"/>	$c + 0,07 = 5,38$, $c =$ <input type="text"/>
<hr/>	<hr/>
$c - 1,7 = 0,05$, $c =$ <input type="text"/>	$6,3 - x = 5,4$, $x =$ <input type="text"/>
$5,4 - y = 4,9$, $y =$ <input type="text"/>	$c - 0,02 = 0,3$, $c =$ <input type="text"/>
$1,05 + b = 3$, $b =$ <input type="text"/>	$4,8 - b = 3,7$, $b =$ <input type="text"/>
$0,5 + c = 1$, $c =$ <input type="text"/>	$c - 0,43 = 0,7$, $c =$ <input type="text"/>
$6,7 - y = 5,9$, $y =$ <input type="text"/>	$4,4 - y = 4,36$, $y =$ <input type="text"/>
<hr/>	<hr/>
$a + 0,025 = 2,35$, $a =$ <input type="text"/>	$a + 0,44 = 5$, $a =$ <input type="text"/>
$0,55 + x = 6$, $x =$ <input type="text"/>	$3,5 + b = 10$, $b =$ <input type="text"/>
$x - 0,54 = 0,6$, $x =$ <input type="text"/>	$0,46 - a = 0,26$, $a =$ <input type="text"/>
$a - 1,2 = 0,8$, $a =$ <input type="text"/>	$b + 0,35 = 5$, $b =$ <input type="text"/>
$b + 0,15 = 10,25$, $b =$ <input type="text"/>	$y - 0,6 = 2,34$, $y =$ <input type="text"/>
<hr/>	<hr/>
$3,3 - x = 3,27$, $x =$ <input type="text"/>	$a - 1,3 = 0,7$, $a =$ <input type="text"/>
$2,5 + y = 10$, $y =$ <input type="text"/>	$0,08 + x = 4,28$, $x =$ <input type="text"/>
$0,27 - b = 0,17$, $b =$ <input type="text"/>	$b - 1,5 = 0,04$, $b =$ <input type="text"/>
$y - 0,75 = 9,25$, $y =$ <input type="text"/>	$1,08 + y = 4$, $y =$ <input type="text"/>
$4,8 - c = 3,5$, $c =$ <input type="text"/>	$y + 0,25 = 1$, $y =$ <input type="text"/>

41. Реши уравнение.

А	Б
$1 : c = 0,2, \quad c = \square$	$0,6 : c = 6, \quad c = \square$
$y \cdot 0,6 = 6, \quad y = \square$	$0,3 \cdot a = 0,9, \quad a = \square$
$0,6 : x = 0,2, \quad x = \square$	$0,4 : x = 0,1, \quad x = \square$
$3,7 \cdot b = 0, \quad b = \square$	$y \cdot 5 = 1, \quad y = \square$
$b : 0,3 = 0,3, \quad b = \square$	$0,5 \cdot c = 2, \quad c = \square$
$2 : a = 0,2, \quad a = \square$	$2,4 : b = 3, \quad b = \square$
$x \cdot 0,1 = 0,8, \quad x = \square$	$8 \cdot x = 3,2, \quad x = \square$
$y : 0,2 = 10, \quad y = \square$	$y : 0,1 = 12, \quad y = \square$
$0,8 \cdot a = 1,6, \quad a = \square$	$3 : a = 5, \quad a = \square$
$b : 0,4 = 2, \quad b = \square$	$10 \cdot b = 2, \quad b = \square$
$5 \cdot y = 4, \quad y = \square$	$3 : c = 0,3, \quad c = \square$
$c : 0,7 = 1, \quad c = \square$	$x \cdot 0,2 = 0,8, \quad x = \square$
$2 : b = 5, \quad b = \square$	$a : 0,9 = 0,3, \quad a = \square$
$b \cdot 0,5 = 4, \quad b = \square$	$1,4 : b = 0,7, \quad b = \square$
$0,4 : y = 0,04, \quad y = \square$	$c : 4 = 0,25, \quad c = \square$
$a : 0,2 = 0,4, \quad a = \square$	$6 \cdot y = 1,2, \quad y = \square$
$c \cdot 4 = 1, \quad c = \square$	$1 : x = 0,5, \quad x = \square$
$0,9 : c = 9, \quad c = \square$	$a : 2 = 0,15, \quad a = \square$
$7 \cdot x = 2,1, \quad x = \square$	$0,8 \cdot y = 8, \quad y = \square$
$b : 0,4 = 0,5, \quad b = \square$	$c \cdot 8,4 = 0, \quad c = \square$
$0,75 \cdot y = 0,75, \quad y = \square$	$b : 0,3 = 0,2, \quad b = \square$
$x : 0,3 = 0,6, \quad x = \square$	$a \cdot 0,01 = 0,6, \quad a = \square$
$a \cdot 10 = 5, \quad a = \square$	$0,8 : y = 0,08, \quad y = \square$
$4,5 : y = 9, \quad y = \square$	$x : 0,3 = 10, \quad x = \square$
$6 \cdot c = 3,6, \quad c = \square$	$0,6 \cdot c = 1,8, \quad c = \square$

B	Г
$0,8 \cdot b = 0,24, \quad b = \square$	$10 \cdot a = 5,8, \quad a = \square$
$0,45 : x = 0,5, \quad x = \square$	$0,63 : x = 0,7, \quad x = \square$
$0,3 \cdot a = 0,6, \quad a = \square$	$y : 0,6 = 1,1, \quad y = \square$
$1,2 : c = 0,4, \quad c = \square$	$0,36 : x = 0,4, \quad x = \square$
$y : 0,7 = 0,6, \quad y = \square$	$0,8 \cdot c = 0,64, \quad c = \square$
$a : 0,3 = 1,2, \quad a = \square$	$c : 0,2 = 0,9, \quad c = \square$
$2,6 : x = 26, \quad x = \square$	$0,7 \cdot x = 0,21, \quad x = \square$
$0,9 \cdot b = 0,81, \quad b = \square$	$2,1 : a = 0,3, \quad a = \square$
$0,54 : c = 0,9, \quad c = \square$	$0,4 \cdot y = 0,8, \quad y = \square$
$100 \cdot x = 39, \quad x = \square$	$b : 0,1 = 2,6, \quad b = \square$
$15,3 : x = 153, \quad x = \square$	$0,4 \cdot b = 0,48, \quad b = \square$
$2,5 \cdot a = 10, \quad a = \square$	$y : 0,12 = 0,3, \quad y = \square$
$0,17 : b = 1,7, \quad b = \square$	$15 : x = 1,5, \quad x = \square$
$x : 0,1 = 4,3, \quad x = \square$	$0,13 \cdot c = 0,013, \quad c = \square$
$0,15 \cdot a = 0,3, \quad a = \square$	$a : 0,7 = 0,8, \quad a = \square$
$b : 0,8 = 0,7, \quad b = \square$	$3,1 : b = 31, \quad b = \square$
$0,6 \cdot a = 0,66, \quad a = \square$	$a : 0,01 = 13, \quad a = \square$
$0,45 : y = 1,5, \quad y = \square$	$12,7 : b = 127, \quad b = \square$
$0,19 \cdot b = 1,9, \quad b = \square$	$1,5 \cdot x = 6, \quad x = \square$
$c : 0,01 = 4, \quad c = \square$	$6,3 : c = 0,9, \quad c = \square$
$0,052 : y = 0,13, \quad y = \square$	$x : 0,1 = 0,7, \quad x = \square$
$x : 0,4 = 0,9, \quad x = \square$	$0,75 : y = 1,5, \quad y = \square$
$0,3 \cdot c = 5,7, \quad c = \square$	$0,25 \cdot c = 0,5, \quad c = \square$
$0,56 : a = 2,8, \quad a = \square$	$0,34 : a = 1,7, \quad a = \square$
$2,3 \cdot y = 0,23, \quad y = \square$	$0,3 \cdot y = 5,1, \quad y = \square$

42. Вырази в процентах числа.

A	Б	В
0,05 = <input type="text"/>	4 = <input type="text"/>	1,2 = <input type="text"/>
1 = <input type="text"/>	0,6 = <input type="text"/>	4,04 = <input type="text"/>
0,19 = <input type="text"/>	0,09 = <input type="text"/>	0,5 = <input type="text"/>
0,62 = <input type="text"/>	0,16 = <input type="text"/>	2,78 = <input type="text"/>
0,9 = <input type="text"/>	0,95 = <input type="text"/>	5,6 = <input type="text"/>
0,11 = <input type="text"/>	0,47 = <input type="text"/>	1,6 = <input type="text"/>
0,02 = <input type="text"/>	0,14 = <input type="text"/>	2 = <input type="text"/>
5 = <input type="text"/>	0,77 = <input type="text"/>	4,3 = <input type="text"/>
0,2 = <input type="text"/>	3 = <input type="text"/>	1,23 = <input type="text"/>
0,76 = <input type="text"/>	0,5 = <input type="text"/>	3,07 = <input type="text"/>
0,07 = <input type="text"/>	0,87 = <input type="text"/>	1,3 = <input type="text"/>
0,15 = <input type="text"/>	0,1 = <input type="text"/>	3,08 = <input type="text"/>
6 = <input type="text"/>	0,18 = <input type="text"/>	2,46 = <input type="text"/>
0,8 = <input type="text"/>	7 = <input type="text"/>	10 = <input type="text"/>
0,57 = <input type="text"/>	0,03 = <input type="text"/>	4,5 = <input type="text"/>
0,04 = <input type="text"/>	0,24 = <input type="text"/>	1,9 = <input type="text"/>
0,7 = <input type="text"/>	9 = <input type="text"/>	3,01 = <input type="text"/>
8 = <input type="text"/>	0,3 = <input type="text"/>	1 = <input type="text"/>
0,12 = <input type="text"/>	0,08 = <input type="text"/>	2,63 = <input type="text"/>
0,96 = <input type="text"/>	0,51 = <input type="text"/>	4,4 = <input type="text"/>
0,01 = <input type="text"/>	0,39 = <input type="text"/>	5,03 = <input type="text"/>
0,4 = <input type="text"/>	0,13 = <input type="text"/>	1,9 = <input type="text"/>
2 = <input type="text"/>	0,84 = <input type="text"/>	2,58 = <input type="text"/>
0,17 = <input type="text"/>	1 = <input type="text"/>	0,6 = <input type="text"/>
0,83 = <input type="text"/>	0,06 = <input type="text"/>	4,8 = <input type="text"/>

Г	Д	Е
3,2 = <input type="text"/>	2,67 = <input type="text"/>	0,59 = <input type="text"/>
5,07 = <input type="text"/>	0,078 = <input type="text"/>	2,055 = <input type="text"/>
2,56 = <input type="text"/>	0,26 = <input type="text"/>	0,034 = <input type="text"/>
1,4 = <input type="text"/>	1 = <input type="text"/>	0,821 = <input type="text"/>
0,8 = <input type="text"/>	0,943 = <input type="text"/>	3,51 = <input type="text"/>
3,5 = <input type="text"/>	1,52 = <input type="text"/>	0,067 = <input type="text"/>
2,64 = <input type="text"/>	0,21 = <input type="text"/>	3,531 = <input type="text"/>
1,7 = <input type="text"/>	0,118 = <input type="text"/>	0,45 = <input type="text"/>
4,02 = <input type="text"/>	0,053 = <input type="text"/>	0,273 = <input type="text"/>
1 = <input type="text"/>	2,042 = <input type="text"/>	2,82 = <input type="text"/>
5,9 = <input type="text"/>	3,94 = <input type="text"/>	10,2 = <input type="text"/>
1,38 = <input type="text"/>	0,045 = <input type="text"/>	0,54 = <input type="text"/>
0,4 = <input type="text"/>	0,37 = <input type="text"/>	1,71 = <input type="text"/>
2,09 = <input type="text"/>	0,254 = <input type="text"/>	0,053 = <input type="text"/>
1,1 = <input type="text"/>	5,081 = <input type="text"/>	0,364 = <input type="text"/>
2,05 = <input type="text"/>	1,73 = <input type="text"/>	0,97 = <input type="text"/>
4,1 = <input type="text"/>	0,61 = <input type="text"/>	3,28 = <input type="text"/>
1,5 = <input type="text"/>	0,343 = <input type="text"/>	0,039 = <input type="text"/>
0,2 = <input type="text"/>	0,026 = <input type="text"/>	1,098 = <input type="text"/>
3,65 = <input type="text"/>	12,5 = <input type="text"/>	0,273 = <input type="text"/>
5,7 = <input type="text"/>	0,75 = <input type="text"/>	2,43 = <input type="text"/>
3 = <input type="text"/>	3,93 = <input type="text"/>	0,85 = <input type="text"/>
4,06 = <input type="text"/>	0,062 = <input type="text"/>	1 = <input type="text"/>
1,8 = <input type="text"/>	1,364 = <input type="text"/>	0,086 = <input type="text"/>
1,25 = <input type="text"/>	0,437 = <input type="text"/>	4,502 = <input type="text"/>

43. Представь в виде десятичных дробей.

А	Б	В
1% = <input type="text"/>	12% = <input type="text"/>	100% = <input type="text"/>
80% = <input type="text"/>	49% = <input type="text"/>	240% = <input type="text"/>
46% = <input type="text"/>	60% = <input type="text"/>	4% = <input type="text"/>
10% = <input type="text"/>	7% = <input type="text"/>	400% = <input type="text"/>
74% = <input type="text"/>	85% = <input type="text"/>	17% = <input type="text"/>
6% = <input type="text"/>	63% = <input type="text"/>	700% = <input type="text"/>
23% = <input type="text"/>	20% = <input type="text"/>	140% = <input type="text"/>
39% = <input type="text"/>	94% = <input type="text"/>	38% = <input type="text"/>
57% = <input type="text"/>	100% = <input type="text"/>	550% = <input type="text"/>
30% = <input type="text"/>	16% = <input type="text"/>	190% = <input type="text"/>
59% = <input type="text"/>	70% = <input type="text"/>	376% = <input type="text"/>
9% = <input type="text"/>	1% = <input type="text"/>	1% = <input type="text"/>
100% = <input type="text"/>	38% = <input type="text"/>	12% = <input type="text"/>
40% = <input type="text"/>	42% = <input type="text"/>	1000% = <input type="text"/>
75% = <input type="text"/>	4% = <input type="text"/>	8% = <input type="text"/>
38% = <input type="text"/>	90% = <input type="text"/>	23% = <input type="text"/>
16% = <input type="text"/>	11% = <input type="text"/>	900% = <input type="text"/>
20% = <input type="text"/>	27% = <input type="text"/>	120% = <input type="text"/>
4% = <input type="text"/>	71% = <input type="text"/>	380% = <input type="text"/>
66% = <input type="text"/>	34% = <input type="text"/>	16% = <input type="text"/>
99% = <input type="text"/>	19% = <input type="text"/>	2% = <input type="text"/>
50% = <input type="text"/>	67% = <input type="text"/>	800% = <input type="text"/>
3% = <input type="text"/>	80% = <input type="text"/>	150% = <input type="text"/>
81% = <input type="text"/>	2% = <input type="text"/>	634% = <input type="text"/>
37% = <input type="text"/>	15% = <input type="text"/>	9% = <input type="text"/>

Г	Д	Е
7% = <input type="text"/>	0,5% = <input type="text"/>	15,4% = <input type="text"/>
318% = <input type="text"/>	1% = <input type="text"/>	7,1% = <input type="text"/>
130% = <input type="text"/>	4,3% = <input type="text"/>	278% = <input type="text"/>
19% = <input type="text"/>	410% = <input type="text"/>	0,7% = <input type="text"/>
200% = <input type="text"/>	131% = <input type="text"/>	390% = <input type="text"/>
425% = <input type="text"/>	50,5% = <input type="text"/>	10,2% = <input type="text"/>
160% = <input type="text"/>	0,4% = <input type="text"/>	5,5% = <input type="text"/>
14% = <input type="text"/>	250% = <input type="text"/>	121% = <input type="text"/>
3% = <input type="text"/>	3,7% = <input type="text"/>	350% = <input type="text"/>
600% = <input type="text"/>	145% = <input type="text"/>	0,9% = <input type="text"/>
18% = <input type="text"/>	134% = <input type="text"/>	23,8% = <input type="text"/>
100% = <input type="text"/>	220% = <input type="text"/>	6,5% = <input type="text"/>
6% = <input type="text"/>	7,5% = <input type="text"/>	376% = <input type="text"/>
482% = <input type="text"/>	30,8% = <input type="text"/>	1% = <input type="text"/>
110% = <input type="text"/>	0,6% = <input type="text"/>	230% = <input type="text"/>
300% = <input type="text"/>	13,8% = <input type="text"/>	40,1% = <input type="text"/>
170% = <input type="text"/>	100% = <input type="text"/>	144% = <input type="text"/>
38% = <input type="text"/>	127% = <input type="text"/>	8,4% = <input type="text"/>
1% = <input type="text"/>	6,2% = <input type="text"/>	100% = <input type="text"/>
420% = <input type="text"/>	370% = <input type="text"/>	0,2% = <input type="text"/>
261% = <input type="text"/>	0,8% = <input type="text"/>	34,6% = <input type="text"/>
180% = <input type="text"/>	22,7% = <input type="text"/>	289% = <input type="text"/>
5% = <input type="text"/>	240% = <input type="text"/>	9,6% = <input type="text"/>
13% = <input type="text"/>	5,4% = <input type="text"/>	570% = <input type="text"/>
500% = <input type="text"/>	116% = <input type="text"/>	0,1% = <input type="text"/>

44. Найди число процентов от каждого числа в столбце.

A	Б	В
1% от: 500 <input type="text"/> 3 <input type="text"/> 200 <input type="text"/> 8 <input type="text"/> 0,5 <input type="text"/>	2% от: 50 <input type="text"/> 7000 <input type="text"/> 10 <input type="text"/> 300 <input type="text"/> 0,8 <input type="text"/>	10% от: 200 <input type="text"/> 1 <input type="text"/> 16 <input type="text"/> 0,3 <input type="text"/> 100 <input type="text"/>
30 <input type="text"/> 1000 <input type="text"/> 1,2 <input type="text"/> 5800 <input type="text"/> 100 <input type="text"/>	0,2 <input type="text"/> 60 <input type="text"/> 3 <input type="text"/> 400 <input type="text"/> 9000 <input type="text"/>	4 <input type="text"/> 20 <input type="text"/> 5,8 <input type="text"/> 40,6 <input type="text"/> 10 <input type="text"/>
0,01 <input type="text"/> 7 <input type="text"/> 0,9 <input type="text"/> 20 <input type="text"/> 10 000 <input type="text"/>	1,4 <input type="text"/> 30 <input type="text"/> 900 <input type="text"/> 8 <input type="text"/> 4000 <input type="text"/>	0,5 <input type="text"/> 800 <input type="text"/> 7 <input type="text"/> 0,1 <input type="text"/> 6 <input type="text"/>
5 <input type="text"/> 300 <input type="text"/> 2,5 <input type="text"/> 60 <input type="text"/> 3500 <input type="text"/>	0,1 <input type="text"/> 2000 <input type="text"/> 60 <input type="text"/> 1 <input type="text"/> 500 <input type="text"/>	1000 <input type="text"/> 40 <input type="text"/> 2,9 <input type="text"/> 300 <input type="text"/> 5 <input type="text"/>
6 <input type="text"/> 10 <input type="text"/> 4,9 <input type="text"/> 8000 <input type="text"/> 0,1 <input type="text"/>	0,6 <input type="text"/> 700 <input type="text"/> 2 <input type="text"/> 3000 <input type="text"/> 40 <input type="text"/>	0,2 <input type="text"/> 80 <input type="text"/> 32,6 <input type="text"/> 0,8 <input type="text"/> 50 <input type="text"/>

Г	Д	Е	Ж
5 % от:	15 % от:	20 % от:	110 % от:
100 <input type="text"/>	100 <input type="text"/>	100 <input type="text"/>	100 <input type="text"/>
6 <input type="text"/>	0,6 <input type="text"/>	40 <input type="text"/>	50 <input type="text"/>
0,4 <input type="text"/>	40 <input type="text"/>	6 <input type="text"/>	2000 <input type="text"/>
20 <input type="text"/>	2000 <input type="text"/>	1 <input type="text"/>	5 <input type="text"/>
1 <input type="text"/>	5 <input type="text"/>	0,1 <input type="text"/>	0,8 <input type="text"/>
0,8 <input type="text"/>	0,04 <input type="text"/>	500 <input type="text"/>	1000 <input type="text"/>
5000 <input type="text"/>	6 <input type="text"/>	1000 <input type="text"/>	70 <input type="text"/>
60 <input type="text"/>	300 <input type="text"/>	2 <input type="text"/>	0,01 <input type="text"/>
1,2 <input type="text"/>	20 <input type="text"/>	20 <input type="text"/>	150 <input type="text"/>
0,04 <input type="text"/>	0,8 <input type="text"/>	0,8 <input type="text"/>	250 <input type="text"/>
8 <input type="text"/>	4000 <input type="text"/>	80 <input type="text"/>	4 <input type="text"/>
0,5 <input type="text"/>	50 <input type="text"/>	400 <input type="text"/>	20 <input type="text"/>
40 <input type="text"/>	600 <input type="text"/>	0,6 <input type="text"/>	7 <input type="text"/>
1,8 <input type="text"/>	0,4 <input type="text"/>	5 <input type="text"/>	40 <input type="text"/>
200 <input type="text"/>	8 <input type="text"/>	0,5 <input type="text"/>	300 <input type="text"/>
1,4 <input type="text"/>	200 <input type="text"/>	300 <input type="text"/>	0,3 <input type="text"/>
700 <input type="text"/>	0,06 <input type="text"/>	16 <input type="text"/>	800 <input type="text"/>
0,6 <input type="text"/>	4 <input type="text"/>	120 <input type="text"/>	6 <input type="text"/>
2 <input type="text"/>	0,2 <input type="text"/>	10 <input type="text"/>	120 <input type="text"/>
1000 <input type="text"/>	1000 <input type="text"/>	0,06 <input type="text"/>	16 <input type="text"/>
4 <input type="text"/>	0,08 <input type="text"/>	20 <input type="text"/>	1 <input type="text"/>
300 <input type="text"/>	400 <input type="text"/>	50 <input type="text"/>	500 <input type="text"/>
80 <input type="text"/>	2 <input type="text"/>	2000 <input type="text"/>	90 <input type="text"/>
0,2 <input type="text"/>	0,1 <input type="text"/>	0,2 <input type="text"/>	0,9 <input type="text"/>
1,6 <input type="text"/>	60 <input type="text"/>	700 <input type="text"/>	10 <input type="text"/>

3. Среднее арифметическое

Средним арифметическим нескольких чисел называют результат от деления суммы этих чисел на их слагаемое.

Задача 1. Во время прогулки по лесу Миша нашел 23 гриба, а Гриша 17 грибов. Миша предложил разделить грибы поровну. Сколько грибов досталось каждому мальчику?

Решение: Всего мальчики нашли $23 + 17 = 40$ грибов, это количество они разделили на 2. Значит, каждый получил $(23 + 17) : 2 = 20$ грибов.

Ответ: 20 грибов.

Задача 2. Руководитель фирмы получает 60 тыс. р., его заместитель – 45 тыс. р., секретарь – 25 тыс. р., остальные 7 сотрудников – по 30 тыс. р. Найдите среднюю зарплату сотрудников фирмы.

Решение: Средняя заработная плата равна $(60 + 45 + 25 + 30 \cdot 7) : 10 = 34$ тыс. р.

Ответ: 34 тыс. р.

Проверьте на задачах 1 и 2, что произведение среднего арифметического нескольких чисел на количество этих чисел равно их сумме.

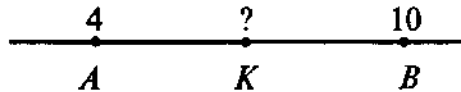
Задача 3. Автомобиль ехал 0,6 ч со скоростью 45 км/ч, затем еще 1,2 ч со скоростью 63 км/ч. Найдите среднюю скорость на всем пути.

Решение: Чтобы найти среднюю скорость, надо весь путь разделить на время, затраченное на этот путь.

$$V_{\text{ср.}} = (45 \cdot 0,6 + 63 \cdot 1,2) : (0,6 + 1,2) = 102,6 : 1,8 = 57 \text{ км/ч.}$$

Ответ: 57 км/ч.

Задача 4. Найдите координату середины отрезка K , концами которого являются точки $A(4)$ и $B(10)$.



Решение: Длина отрезка AB равна $10 - 4 = 6$. Середина K делит отрезок пополам, значит, длина каждой части равна $6 : 2 = 3$. Координата точки K равна $4 + 3 = 7$ или $10 - 3 = 7$.

Найдем среднее арифметическое чисел 4 и 10: $(4 + 10) : 2 = 7$.

Таким образом, координата середины отрезка равна среднему арифметическому координат концов этого отрезка.

Ответ: $K(7)$.

230. В математической игре КВН участвовали две команды пятиклассников. Члены жюри выставляли оценки за каждое задание, затем подсчитали среднюю оценку за всю игру каждой команде. Какая команда победила?

Команда	Оценка за каждый конкурс				
	5 «А»	5	4,5	4	4,8
5 «Б»	4,6	5	5	4,7	4,5

231. Решите задачу:

а) В течение четверти Антон получил следующие отметки по математике: две «двойки», пять «троек», четыре «четверки» и девять «пятерок». Найдите среднее арифметическое оценок.

Решение: _____

Ответ: _____

б) У Саши было с собой 105 рублей, у Маши 85 рублей, а у Даши 80 рублей. Они сложили свои деньги и купили 3 билета на выставку картин. Сколько стоил один билет?

Решение: _____

Ответ: _____

- в) Группа туристов была размещена в автобусы. В автобусах оказалось 16, 17, 10, 15, и 12 человек. Для посещения музея надо распределить туристов в 5 групп поровну. Сколько человек должно быть в каждой группе?

Решение: _____

Ответ: _____

- г) Пешеход за первый час прогулки прошел 4,1 км, за второй час – 3,7 км, а третий час он отдыхал на скамейке. Найдите среднюю скорость пешехода за все время прогулки.

Решение: _____

Ответ: _____

- д) Велосипедист двигался два часа со скоростью 15 км/ч и три часа со скоростью 10 км/ч. С какой постоянной скоростью должен ехать велосипедист, чтобы преодолеть это расстояние за то же время?

Решение: _____

Ответ: _____

- е) Из поселка в город автобус ехал со скоростью 40 км/ч, а вернулся обратно со скоростью 60 км/ч. Расстояние от поселка до города равно 60 км. Какова средняя скорость автобуса на всем пути?

Решение: _____

Ответ: _____

232. Решите задачу:

- а) Среднее арифметическое двух чисел равно 8. Чему равна их сумма?

Решение: _____

Ответ: _____

- б) Среднее арифметическое двух чисел равно 10, одно из них равно 7. Найдите второе число.

Решение: _____

Ответ: _____

- в) Автомобиль ехал 0,9 ч по проселочной дороге со скоростью 40 км/ч, а затем еще 0,6 ч по шоссе. С какой скоростью ехал автомобиль по шоссе, если его средняя скорость на всем пути равна 60 км/ч?

Решение: _____

Ответ: _____

- г) Средний рост шести друзей – 1,2 м. Рост самого низкого из них – 1,1 м. Каков средний рост остальных пяти?

Решение: _____

Ответ: _____

- д) Одно число в 2 раза больше другого, среднее арифметическое этих двух чисел равно 15. Найдите эти числа.

Решение: _____

Ответ: _____

4. Проценты

Процент – это сотая часть единицы. Запись 1% означает $\frac{1}{100}$ или 0,01. Так как 1% равен сотой части числа, то все число составляет 100%.

Проценты можно записывать в виде десятичных дробей, а десятичные дроби – в процентах.

Пример 1. Запишите в виде десятичной дроби: 2%; 147%; 2,9%.

Решение:

$$1) 2\% = \frac{2}{100} = 0,02; \quad 2) 147\% = \frac{147}{100} = 147 : 100 = 1,47; \quad 3) 2,9\% = \frac{2,9}{100} = 2,9 : 100 = 0,029.$$

Чтобы перевести проценты в десятичную дробь, надо разделить число процентов на 100.

Пример 2. Запишите в процентах: 0,05; 1,56; 0,081.

Решение:

$$1) 0,05 = \frac{5}{100} = 5\%; \quad 2) 1,56 = 1\frac{56}{100} = \frac{156}{100} = 156\%. \quad 3) 0,081 = (0,081 \cdot 100)\% = 8,1\%.$$

Чтобы перевести десятичную дробь в проценты, надо эту дробь умножить на 100%.

Существует три основных типа задач на проценты.

Задача 1. Нахождение указанного процента от заданного числа.

Вклад в банке имеет годовой прирост 2%. Начальная сумма вклада равнялась 50 000 руб. На сколько возрастёт сумма вклада в конце года?

Решение: 1) Какой сумме соответствует 1% вклада? $50\,000 : 100 = 500$ (р.) равен 1% вклада

2) $500 \cdot 2 = 1000$ (р.)

Ответ: 1000 р.

Задача 2. Нахождение числа по значению его процентов.

Спортсмен пробежал 12 км, что составляет 40% всей запланированной дистанции. Найдите длину всей дистанции.

Решение: 40% или $\frac{40}{100}$ дистанции – это 12 км,

1% или $\frac{1}{100}$ дистанции – это $12 : 40 = 0,3$ км,

Вся дистанция – это 100% или $\frac{100}{100}$, значит, $0,3 \cdot 100 = 30$ км.

Ответ: 30 км.

Задача 3. Нахождение числа процентов, которое одно число составляет от другого.

Футболка стоила 200 р. После снижения цены она стала стоить 140 р. На сколько процентов снижена стоимость футболки?

Решение: 1) Первоначальная стоимость 200 р. составляет 100%.

Стоимость футболки снизилась на $200 - 140 = 60$ (р.).

Надо узнать, какую часть или сколько процентов число 60 составляет от числа 200.

2) 1 рубль – это $\frac{1}{200}$ всей первоначальной стоимости футболки, 60 рублей – это $\frac{60}{200}$

первоначальной стоимости. Переведем дробь $\frac{60}{200}$ в десятичную, выполнив деление

числителя дроби на знаменатель. Получим 0,3 или 0,30. Значит, снижение составляет

$\frac{30}{100}$ от первоначальной стоимости или 30%.

Ответ: на 30%.

Чтобы найти, сколько процентов одно число составляет от другого, надо первое число разделить на второе и полученную дробь записать в виде процентов.

233. Решите задачу:

- а) Среди школьников проводили опрос, что больше они любят: морс или компот? 68% опрошенных назвали компот, остальные – морс. Сколько процентов всех опрошенных школьников составляют те, кто любит морс?

Решение: _____

Ответ: _____

- б) Среди цветов на участке 45% всей площади цветника занимают розы, георгины занимают 18%, остальная площадь занята лилиями и ирисами. Сколько процентов площади цветника занято лилиями и ирисами?

Решение: _____

Ответ: _____

- в) Четверть коллекции марок составляют марки по теме «Искусство». Сколько процентов коллекции приходится на остальные марки?

Решение: _____

Ответ: _____

- г) Половину всех собранных грибов составляют подосиновики, десятую часть – боровики, остальные грибы – сыроежки. Сколько процентов всех собранных грибов составляют сыроежки?

Решение: _____

Ответ: _____

234. Запишите в виде десятичной дроби:

а) $4\% =$ _____ ; в) $125\% =$ _____ ;

б) $26\% =$ _____ ; г) $0,3\% =$ _____ .

235. Запишите десятичную дробь в виде процентов:

а) $0,07 =$ _____ ; г) $1,84 =$ _____ ;

б) $0,92 =$ _____ ; д) $2 =$ _____ ;

в) $0,375 =$ _____ ; е) $4,5 =$ _____ .

236. Запишите обыкновенную дробь в виде десятичной, затем в виде процентов:

а) $\frac{1}{10} =$ _____ ; г) $\frac{1}{25} =$ _____ ;

б) $\frac{1}{5} =$ _____ ; д) $\frac{1}{50} =$ _____ ;

в) $\frac{1}{20} =$ _____ ; е) $\frac{3}{4} =$ _____ .

237. Найдите:

а) 4% от 300 _____ ;

б) 12% от 15 _____ ;

в) 150% от 40 _____ .

238. Решите задачу:

- а) В спортивной школе 400 учащихся, фигуристы составляют 10% всех учащихся. Сколько фигуристов в спортивной школе?

Решение: _____

Ответ: _____

б) Киносеанс длится 1 ч 40 мин, причем 5% этого времени занимает реклама. Сколько минут длится реклама?

Решение: _____

Ответ: _____

в) На склад привезли 15 т овощей, 20% всех овощей составляет картофель. Сколько тонн картофеля привезли на склад?

Решение: _____

Ответ: _____

г) Молоко содержит 6% сливок. Сколько сливок получится из 350 кг молока?

Решение: _____

Ответ: _____

239. Решите задачу:

а) Турист прошел пешком 12 км, что составило 60% всего запланированного маршрута. Сколько километров турист запланировал пройти?

Решение: _____

Ответ: _____

б) В парке посадили 80 лип, что составляет 40% всех посаженных деревьев. Сколько всего деревьев посадили в парке?

Решение: _____

Ответ: _____

в) На пачке сметаны написано, что содержание жира в сметане составляет 20%. Сколько всего сметаны в пачке, если масса жира 60 г?

Решение: _____

Ответ: _____

г) Ваня стрелял в тире. Число попаданий составило 80% от общего числа выстрелов. Сколько всего было сделано выстрелов, если в цель Ваня попал 16 раз?

Решение: _____

Ответ: _____

д) После уценки на 25% рубашка стала стоить 900 р. Сколько стоила рубашка до уценки?

Решение: _____

Ответ: _____

240. Вычислите, сколько процентов составляют:

а) 5 человек из 20 чел. _____ ;

б) 10 рублей от 800 р. _____ ;

в) 12 правильных ответов на 16 вопросов _____ ;

г) 9 попаданий из 15 выстрелов _____ .

241. Решите задачу:

а) В кинозале 100 мест. На сеанс продали 85 билетов. Сколько процентов от общего числа мест составляют свободные места?

Решение: _____

Ответ: _____

б) Из 120 обточенных деталей 6 деталей оказались бракованными. Сколько процентов составляет брак?

Решение: _____

Ответ: _____

в) В автобусе 30 пассажиров, из них 12 пенсионеров. Сколько процентов общего числа пассажиров составляют пенсионеры?

Решение: _____

Ответ: _____

г) Сплав состоит из 5 кг меди, 7 кг свинца и 8 кг железа. Сколько процентов от массы сплава составляет свинец?

Решение: _____

Ответ: _____

5. Круговые диаграммы

Диаграмма (греч. – изображение, рисунок, чертёж) – графическое представление данных, позволяющее быстро оценить соотношение нескольких величин. Существуют различные виды диаграмм: круговые, столбчатые, точечные, кольцевые, пузырьковые и даже лепестковые.

Круговые диаграммы показывают вклад каждой величины в общую сумму. Круг делят на секторы, чтобы показать соотношение этих величин.

Изображенная ниже диаграмма посадок в саду наглядно показывает, какая часть сада отведена под яблони, груши и кусты смородины.



Мы не знаем ни площадь, ни форму сада, но данная диаграмма позволяет ответить на вопросы:

– Какие деревья занимают большую часть сада? _____

– Какие посадки занимают наименьшую площадь? _____

– Какую часть сада занимают кусты смородины? _____

– Какую часть сада занимают груши? _____

– Какую часть сада занимают яблони? _____

Задача. В классе 30 учащихся, из них 24 ученика написали контрольную работу на «4» и «5». Покажите на круговой диаграмме долю учащихся, успешно выполнивших работу.

Решение: Полный угол равен сумме двух развёрнутых углов.

Тогда весь круг можно рассматривать как угол, равный 360° . В классе 30 учащихся. Разделив 360° на 30 равных частей, мы узнаем, какой угол круговой диаграммы соответствует одному ученику: $360^\circ : 30 = 12^\circ$.

Чтобы показать долю учащихся, успешно выполнивших работу, надо отложить угол, равный $12^\circ \cdot 24 = 288^\circ$, то есть $180^\circ + 108^\circ$.

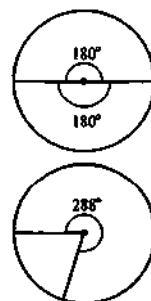
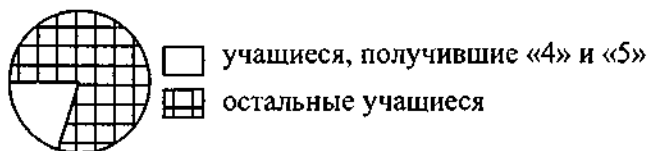


Диаграмма выглядит так:



241. Решите задачу:

- а) На выполнение домашнего задания Денис затратил 2 часа, причем 25% этого времени он готовил задание по математике, 20% - читал текст на английском языке, остальное время готовил сообщение по истории. Составьте диаграмму распределения времени, которое Денис затратил на выполнение домашнего задания

Решение: _____

Ответ: _____

- б) Запишите время, потраченное на школу, уроки, прогулку, чтение, игры, домашние дела, спортивные секции, еду и сон. Составьте диаграмму распределения времени.

Решение: _____

Ответ: _____

Тест по теме «Умножение и деление десятичных дробей»

Вариант 1

Часть 1

1. Укажите верное равенство:

1) $48\% = 4,8$

2) $183\% = 1,83$

3) $1,5\% = 0,15$

4) $0,26 = 0,26\%$

2. Найдите значение произведения $1,4 \cdot 0,35$.

1) 0,49

2) 4,9

3) 49

4) 0,049

3. 18% от 500 равны:

1) 9

2) 90

3) 900

4) 9000

4. Выберите уравнение, корнем которого является число 1,8:

1) $x \cdot 0,5 = 1,8$

2) $y : 1,8 = 2,05$

3) $0,81 : a = 0,45$

4) $20 \cdot b \cdot 0,05 = 0,82$

5. Автомобилист проехал 40% пути, после чего осталось проехать еще 240 км. Каков весь путь?

Решение: _____

Ответ: _____

Часть 2

6. Выполните действия: $(100 - 0,85 \cdot 60) : 0,14$.

Решение: _____

Ответ: _____

7. Скорость катера против течения равна 14,5 км/ч, скорость течения – 2,7 км/ч. Какое расстояние проплывет катер по течению за 2,5 ч?

Решение: _____

Ответ: _____

8. В десятичной дроби перенесли запятую на 2 цифры вправо, и она изменилась на 148,5. Найдите первоначальную дробь.

Решение: _____

Ответ: _____

Полученные ответы впишите в таблицу и сверьте свои результаты с правильными ответами.

№ задания	1	2	3	4	5	6	7	8
Ответ								

Отметка: _____

Вариант 2

Часть 1

1. Укажите верное равенство:

1) $248\% = 24,8$

2) $52\% = 5200$

3) $1,6\% = 0,16$

4) $0,29 = 29\%$

2. Найдите значение произведения $1,6 \cdot 0,55$.

1) 8,8

2) 0,88

3) 88

4) 0,088

3. 15% от 400 равны:

1) 0,6

2) 6

3) 60

4) 600

4. Выберите уравнение, корнем которого является число 2,4:

1) $x \cdot 0,6 = 1,44$

2) $0,84 : c = 2,4$

3) $y : 2,4 = 2,05$

4) $50 \cdot b \cdot 0,02 = 0,24$

5. Проехав на поезде 70% пути, пассажир сосчитал, что осталось проехать еще 150 км. Каков весь путь?

Решение: _____

Ответ: _____

Часть 2

6. Выполните действия: $(100 - 0,75 \cdot 80) : 0,16$.

Решение: _____

Ответ: _____

7. Скорость катера по течению равна 16,1 км/ч, скорость течения – 1,9 км/ч. Какое расстояние проплывет катер против течения за 3,5 ч?

Решение: _____

Ответ: _____

8. В десятичной дроби перенесли запятую на 2 цифры влево, и она изменилась на 2,475. Найдите первоначальную дробь.

Решение: _____

Ответ: _____

Полученные ответы впишите в таблицу и сверьте свои результаты с правильными ответами.

№ задания	1	2	3	4	5	6	7	8
Ответ								

Отметка: _____

Проверочная работа по теме «Умножение и деление десятичных дробей»

Вариант 1

1. Выполните действие:

а) $7,08 - 1,8 : 1,5$;

Решение: _____

Ответ: _____

б) $5,6 \cdot 0,05 + 20 : 0,4 - 2,904$.

Решение: _____

Ответ: _____

2. В спортивной школе занимаются 450 человек, причем 20% из них занимаются легкой атлетикой. Сколько человек занимаются легкой атлетикой?

Решение: _____

Ответ: _____

3. Решите задачу:

Имелось три куска материи. В первом куске было 3,6 м, во втором – в 2 раза больше, чем в первом, а в третьем куске было в 1,2 раза меньше, чем во втором. Сколько метров материи было в трех кусках вместе?

Решение: _____

Ответ: _____

4. Решите уравнение:

а) $0,64 \cdot x = 13,2$;

Решение: _____

Ответ: _____

б) $(y - 10) : 0,5 = 0,24$.

Решение: _____

Ответ: _____

5. Задумали число. Известно, что 25% этого числа равны 1,5% от 3,6. Какое число задумали?

Решение: _____

Ответ: _____

Вариант 2

1. Выполните действие:

а) $5,34 - 2,7 : 1,8$;

Решение: _____

Ответ: _____

б) $4,5 \cdot 0,04 + 60 : 0,5 - 3,701$.

Решение: _____

Ответ: _____

2. В библиотеку привезли 560 новых книг, причем 25% составляют учебники. Сколько учебников привезли в библиотеку?

Решение: _____

Ответ: _____

3. Решите задачу:

Собрали три корзины вишни. В первой корзине 4,8 кг, во второй – в 1,5 раза меньше, чем в первой, а в третьей в 2 раза больше, чем во второй. Сколько килограммов вишни собрали?

Решение: _____

Ответ: _____

4. Решите уравнение:

а) $x \cdot 0,32 = 3,28$;

Решение: _____

Ответ: _____

б) $(10 - y) \cdot 0,5 = 0,24$.

Решение: _____

Ответ: _____

5. Задумали число. Известно, что 20% этого числа равны 1,2% от 3,5. Какое число задумали?

Решение: _____

Ответ: _____

Итоговый тест

Вариант 1

Часть 1

1. Найдите значение выражения $0,4 + 1,6 : 0,5$.

1) 4

2) 1,2

3) 0,4

4) 3,6

2. В банке 240 сотрудников, $\frac{3}{8}$ из них – женщины. Сколько женщин работает в банке?

1) 90 женщин

2) 64 женщины

3) 30 женщин

4) 24 женщины

3. Пешеход прошел 3,12 км за 1,5 ч. Его скорость:

1) 20,8 км/ч

2) 2,08 км/ч

3) 4,68 км/ч

4) 4,62 км/ч

4. Установите соответствие:

1) $\frac{1}{2}$

2) $\frac{1}{5}$

3) $\frac{3}{4}$

А. 75%

Б. 25%

В. 20%

Г. 50%

1	2	3

5. Автомобилист проехал 60 км, после чего осталось проехать еще 240 км. Какую часть пути он проехал? Ответ запишите в виде десятичной дроби.

Решение: _____

Ответ: _____

Часть 2

6. Решите уравнения: а) $0,1x + 0,32 = 4$;

б) $7y + 0,25y + y = 84,15$.

Решение: _____

Ответ: _____

7. Длина одной стороны треугольника составляет 0,35 периметра, длина другой стороны составляет 45% периметра, длина третьей стороны равна 8,4 см. Найдите периметр треугольника.

Решение: _____

Ответ: _____

8. Среднее арифметическое двух чисел равно 6,4. Известно, что первое число составляет 75% их суммы. Найдите второе число.

Решение: _____

Ответ: _____

Полученные ответы впишите в таблицу и сверьте свои результаты с правильными ответами.

№ задания	1	2	3	4	5	6	7	8
Ответ								

Отметка: _____

Вариант 2

Часть 1

1. Найдите значение выражения $0,6 + 1,4 \cdot 0,5$.

1) 4

2) 1

3) 1,4

4) 1,3

2. На турбазе 180 отдыхающих, $\frac{4}{9}$ из них – студенты. Сколько студентов отдыхает?

1) 40 студентов

2) 405 студентов

3) 80 студентов

4) 90 студентов

3. Велосипедист поехал 32,8 км за 1,6 ч. Его скорость:

1) 25 км/ч

2) 20,5 км/ч

3) 20 км/ч

4) 22,5 км/ч

4. Установите соответствие:

1) $\frac{1}{10}$

2) $\frac{1}{4}$

3) $\frac{3}{5}$

А. 75%

Б. 25%

В. 10%

Г. 60%

1	2	3

5. Фермер продал 50 кг овощей, после чего осталось продать еще 150 кг. Какую часть овощей он продал? Ответ запишите в виде десятичной дроби.

Решение: _____

Ответ: _____

Часть 2

6. Решите уравнения: а) $x : 0,1 + 0,24 = 3$;

б) $4y + 0,25y - y = 66,95$.

Решение: _____

Ответ: _____

7. Длина одной стороны треугольника составляет 30% периметра, длина другой стороны составляет 0,45 периметра, длина третьей стороны равна 13,5 см. Найдите периметр треугольника.

Решение: _____

Ответ: _____

8. Среднее арифметическое двух чисел равно 5,6. Известно, что первое число составляет 60% их суммы. Найдите второе число.

Решение: _____

Ответ: _____

Полученные ответы впишите в таблицу и сверьте свои результаты с правильными ответами.

№ задания	1	2	3	4	5	6	7	8
Ответ								

Отметка: _____

Итоговая контрольная работа по курсу 5 класса

Вариант 1

1. Выполните действие:

а) $30\frac{15}{28} - \left(4\frac{19}{28} + 10\frac{15}{28}\right)$;

Решение: _____

Ответ: _____

б) $70 - (4,5 : 0,9)^2 + 0,01$.

Решение: _____

Ответ: _____

2. В домашней библиотеке 980 книг, причем $\frac{3}{4}$ всех книг – художественная литература. Сколько книг художественной литературы в библиотеке?

Решение: _____

Ответ: _____

3. Решите задачу:

Из двух городов одновременно навстречу друг другу выехали два рейсовых автобуса и встретились через 0,8 ч. Найдите расстояние между городами, если скорости автобусов 50,6 км/ч и 49,7 км/ч.

Решение: _____

Ответ: _____

4. Решите уравнение:

а) $5\frac{2}{5} + x = 8,2$;

Решение: _____

Ответ: _____

б) $(y - 10,5) \cdot 1,24 = 1,302$.

Решение: _____

Ответ: _____

5. Среднее арифметическое двух чисел равно 11. Первое число составляет 450% второго числа. Найдите эти числа.

Решение: _____

Ответ: _____

Вариант 2

1. Выполните действие:

а) $10\frac{17}{25} - \left(4\frac{21}{25} + 1\frac{17}{25}\right)$;

Решение: _____

Ответ: _____

б) $60 - (3,2 : 0,8)^2 + 0,001$.

Решение: _____

Ответ: _____

2. В музее 540 посетителей, причем $\frac{3}{5}$ всех посетителей – школьники. Сколько школьников в музее?

Решение: _____

Ответ: _____

3. Решите задачу:

Из двух поселков одновременно навстречу друг другу выехали два мотоциклиста и встретились через 0,6 ч. Найдите расстояние между городами, если скорости мотоциклистов 60,4 км/ч и 38,1 км/ч.

Решение: _____

Ответ: _____

4. Решите уравнение:

а) $4\frac{3}{5} + x = 6,1$;

Решение: _____

Ответ: _____

б) $(y + 1,05) \cdot 20,1 = 209,04$.

Решение: _____

Ответ: _____

5. Среднее арифметическое двух чисел равно 18. Первое число составляет 350% второго числа. Найдите эти числа.

Решение: _____

Ответ: _____