Система оценивания проверочной работы

Оценивание отдельных заданий

Номер задания	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	Итого
Баллы	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1	2	16

Ответы

Номер задания	Правильный ответ
1	–93
3	567
4	–15,8
6	3
7	45
8	243
10	34

Решения и указания к оцениванию

2 Ответ: $\frac{11}{16}$ или 0,6875.

5 Ответ: любое значение от 2,5 до 3 м.

© ВПР 2022.

9

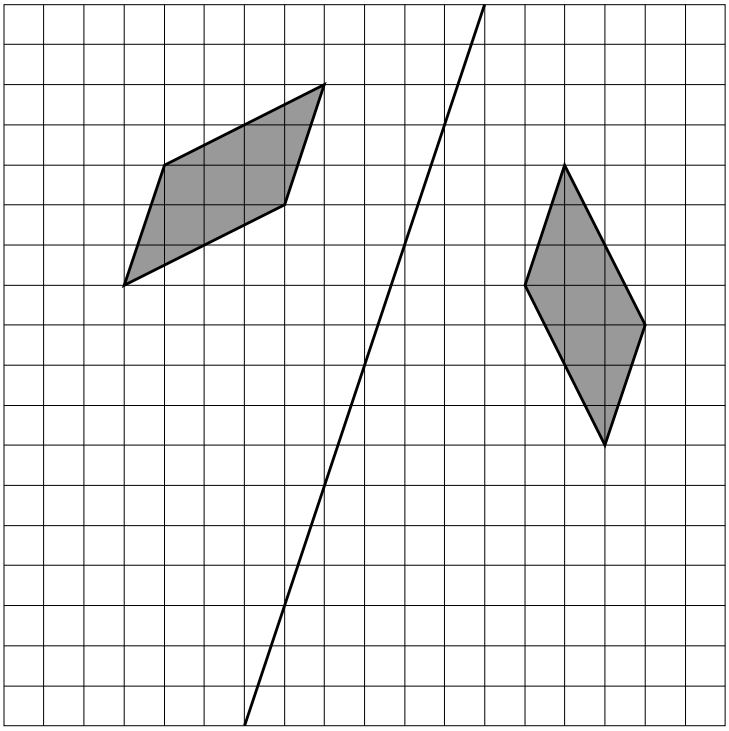
Решение и указания к оцениванию	Баллы
Решение. 1) $\frac{5}{12}-\frac{7}{8}=\frac{5\cdot 2-7\cdot 3}{24}=\frac{10-21}{24}=-\frac{11}{24}$; 2) $\frac{11}{20}:\left(-\frac{11}{24}\right)=-\frac{11\cdot 24}{20\cdot 11}=-\frac{6}{5}$ 3) $3\cdot 1\frac{7}{15}=3\cdot\frac{22}{15}=\frac{3\cdot 22}{15}=\frac{22}{5}$; 4) $-\frac{6}{5}+\frac{22}{5}=\frac{22-6}{5}=\frac{16}{5}=3,2.$ **Допускается другая последовательность действий, приводящая к верному ответу.** Ответ: $3,2$	
Обоснованно получен верный ответ	2
Получен неверный ответ из-за одной вычислительной ошибки, но при этом порядок действий верный	1
Решение не соответствует ни одному из критериев, перечисленных выше	0
Максимальный балл	2

11

Решение и указания к оцениванию	Баллы
Решение. С июля бензин стоил $40+40\cdot 0,07=42,8$ руб. В ноябре он стал стоить $42,8+42,8\cdot 0,05=44,94$ руб. **Допускается другая последовательность действий, обоснованно приводящая к верному ответу.** Ответ: 44,94 руб.	
Выполнены все необходимые вычисления с пояснениями, получен верный ответ	2
В решении есть нужные пояснения и вычисления, но допущена одна вычислительная ошибка, возможно, приведшая к неверному ответу. ИЛИ Получен верный ответ, но решение недостаточно обосновано	1
Решение не соответствует ни одному из критериев, перечисленных выше	0
Максимальный балл	*2*

© ВПР 2022.

12 Ответ:



13

Решение и указания к оцениванию	Баллы
Решение. Разложим число 255 на простые множители: $255 = 3 \cdot 5 \cdot 17$. Отсюда следует, что задуманное число делится на 17. Тогда оно может равняться 17, 34, 51, 68 или 85. Из этих чисел только 51 и 85 имеют в своей записи цифру 5. Проверим их: $51 \cdot 5 \cdot 1 = 255,$ $85 \cdot 5 \cdot 8 = 3400.$ **Допускается другая последовательность действий и рассуждений, обоснованно приводящая к верному ответу.** Ответ: 51.	
Проведены все необходимые рассуждения, получен верный ответ	2
Дан верный ответ, но в рассуждении есть логические пробелы	1
Решение не соответствует ни одному из критериев, перечисленных выше	0
Максимальный балл	*2*

Система оценивания выполнения всей работы

Максимальный балл за выполнение работы – **16**.

Рекомендации по переводу первичных баллов в отметки по пятибалльной шкале

Отметка по пятибалльной шкале	«2»	«3»	«4»	«5»
Первичные баллы	0–5	6–9	10–13	14–16

© ВПР 2022.