

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	-15
3	77
4	-18
6	Июнь
7	-79
8	432
10	34

Решения и указания к оцениванию

2

Ответ: 1.

5

Ответ:

Любое значение от 25 до 35 см

9

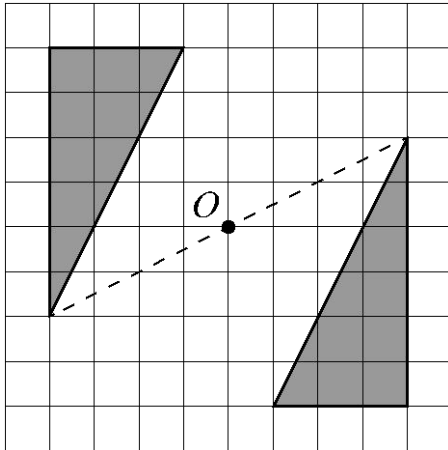
Решение и указания к оцениванию	Баллы
<p>Решение.</p> <p>1) $\frac{1}{4} + \frac{5}{12} = \frac{2}{3}$;</p> <p>2) $\frac{2}{3} \cdot \frac{9}{16} = \frac{3}{8}$;</p> <p>3) $\frac{8}{15} : \frac{16}{45} = \frac{3}{2}$;</p> <p>4) $\frac{3}{8} - \frac{3}{2} = -\frac{9}{8} = -1\frac{1}{8}$.</p> <p>Допускается другой правильный порядок действий. Возможна запись результата в другой форме.</p> <p>Ответ: $-1\frac{1}{8}$.</p>	
Выполнены все вычисления, получен верный ответ	2
Допущена одна вычислительная ошибка, получен неверный ответ	1
Решение не соответствует ни одному из критериев, перечисленных выше	0
<i>Максимальный балл</i>	2

11

Решение и указания к оцениванию	Баллы
<p>Решение.</p> <p>В феврале фен стоил $4400 \cdot 0,85 = 3740$ рублей, а в марте он стал стоить $3740 \cdot 0,95 = 3553$ рубля.</p> <p>Допускается другая последовательность действий, обоснованно приводящая к верному ответу.</p> <p>Ответ: 3553 руб.</p>	
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
<i>Максимальный балл</i>	2

12

Ответ:



13

Решение и указания к оцениванию		Баллы
<p>Решение. Пусть Ира загадала число \overline{abcd}. Когда она вычла из числа сумму его цифр, получила число $1000 \cdot a + 100 \cdot b + 10 \cdot c + d - (a + b + c + d) = 999 \cdot a + 99 \cdot b + 9 \cdot c$. То есть полученная разность кратна 9. Поскольку $4 + 4 + 6 = 14$, вычеркнула Ира цифру 4, так как 18 кратно 9.</p> <p>Допускается другая последовательность действий и рассуждений, обоснованно приводящая к верному ответу.</p> <p>Ответ: 4</p>		
Выполнены все необходимые рассуждения, получен верный ответ		2
Получен верный ответ, но решение недостаточно обосновано		1
Решение не соответствует ни одному из критериев, перечисленных выше		0
<i>Максимальный балл</i>		2

Система оценивания выполнения всей работы

Максимальный первичный 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