

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	28
3	9
4	-5,98
6	5
7	94
8	415
10	14

Решения и указания к оцениванию

2 Ответ: $\frac{17}{18}$.

5 Ответ: любое значение от 1,8 до 2,4 м.

9

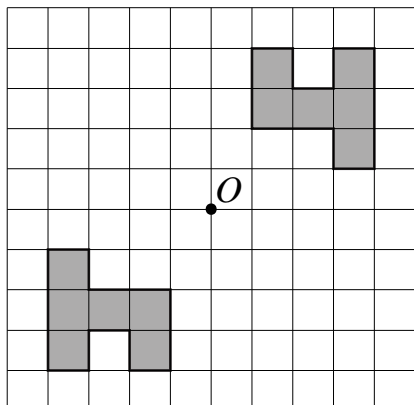
Решение и указания к оцениванию	Баллы
<p>Решение.</p> <p>1) $2 - 1\frac{11}{35} = \frac{70}{35} - \frac{46}{35} = \frac{24}{35}$;</p> <p>2) $\frac{24}{35} : \frac{9}{49} = \frac{24}{35} \cdot \frac{49}{9} = \frac{8 \cdot 7}{5 \cdot 3} = \frac{56}{15}$;</p> <p>3) $3\frac{9}{10} - \frac{56}{15} = 3\frac{9}{10} - 3\frac{11}{15} = \frac{9}{10} - \frac{11}{15} = \frac{27 - 22}{30} = \frac{5}{30} = \frac{1}{6}$;</p> <p>4) $\frac{1}{6} + \frac{1}{2} = \frac{1 + 3 \cdot 1}{6} = \frac{4}{6} = \frac{2}{3}$.</p> <p>Допускается другой верный порядок действий.</p> <p>Ответ: $\frac{2}{3}$.</p>	
Выполнены все вычисления, получен верный ответ	2
Вычислительная ошибка допущена в одном действии, но при этом порядок действий верный	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>Разница между первым и третьим числами составляет $92\% - 73\% = 19\%$ второго числа. Следовательно, второе число равно $57 : 0,19 = 300$.</p> <p>Допускается другая последовательность действий, обоснованно приводящая к верному ответу.</p> <p>Ответ: 300</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 x — задуманное число, тогда полученное четырёхзначное число равно $101x$. Оно, по условию, делится на 19. Отсюда следует, что x делится на 19, так как число 101 простое. Поскольку задуманное двузначное число делится на 5 и на 19, оно равно 95.</p> <p>Допускается другая последовательность действий и рассуждений, обоснованно приводящая к верному ответу.</p> <p>Ответ: 95</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 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