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	43
3	132
4	–15,8
6	10
7	–41
8	253
10	34

Решения и указания к оцениванию

2 Ответ: $\frac{2}{3}$.

5 Ответ:
Любое значение от 40 до 60 см

© ВПР 2022.

9

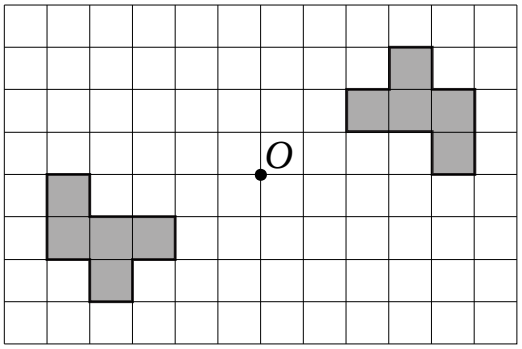
Решение и указания к оцениванию	Баллы
Решение. 1) $\frac{4}{21}-\frac{3}{14}=\frac{4\cdot 2-3\cdot 3}{42}=\frac{8-9}{42}=-\frac{1}{42}$; 2) $4\frac{1}{5}\cdot\left(-\frac{1}{42}\right.=-\frac{4\cdot 5+1}{5}\cdot\frac{1}{42}=-\frac{21}{5\cdot 42}=-\frac{1}{10}$ 3) $\frac{3}{5}+\left(-\frac{1}{10}\right|=\frac{6}{10}-\frac{1}{10}=\frac{5}{10}=\frac{1}{2}$; 4) $\frac{1}{2}-\frac{3}{5}=\frac{5-6}{10}=-0{,}1$. **Допускается другая последовательность действий, приводящая к верному ответу.** Ответ: $-0{,}1$	
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. 1) Отметку «4» получили $20\cdot 0{,}6=12$ учеников. 2) Отметку «2» или «3» получили $12-7=5$ учеников. 3) Отметку «5» получили $20-12-5=3$ ученика. **Допускается другая последовательность действий, обоснованно приводящая к верному ответу.** Ответ: 3	
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. Пусть остаток от деления загаданного числа a на 13 равен n. Тогда частное равно $(a-n):13=2n$, откуда $a=27n$. Больше 140, но меньше 170 только одно число, делящееся на 27, это число 162. **Допускается другая последовательность действий и рассуждений, обоснованно приводящая к верному ответу.** Ответ: 162	
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
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.