

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	73
3	64
4	-0,3
6	2
7	-54
8	452
10	24

Решения и указания к оцениванию

2

Ответ: 3.

5

Ответ:

Любое значение от 130 до 170 см

9

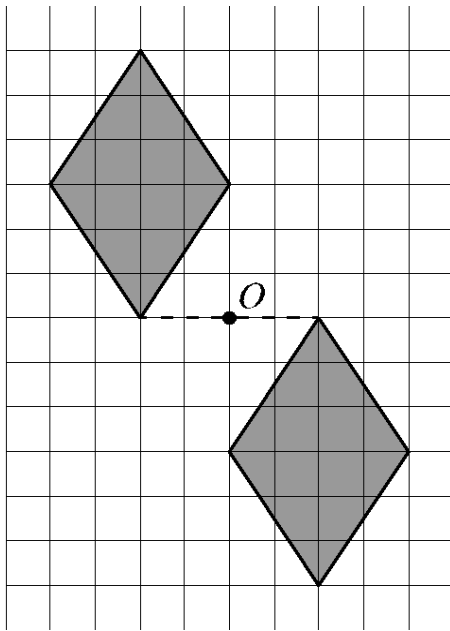
Решение и указания к оцениванию	Баллы
<p>Решение.</p> <p>1) $2 - 1\frac{1}{15} = \frac{30}{15} - \frac{16}{15} = \frac{14}{15}$;</p> <p>2) $\frac{14}{15} : \frac{4}{25} = \frac{14}{15} \cdot \frac{25}{4} = \frac{7 \cdot 5}{3 \cdot 2} = \frac{35}{6}$</p> <p>3) $5\frac{7}{8} - \frac{35}{6} = 5\frac{7}{8} - 5\frac{5}{6} = \frac{7}{8} - \frac{5}{6} = \frac{21 - 20}{24} = \frac{1}{24}$;</p> <p>4) $\frac{1}{24} + \frac{5}{6} = \frac{1 + 5 \cdot 4}{24} = \frac{21}{24} = \frac{7}{8}$.</p> <p>Допускается другой верный порядок действий.</p> <p>Ответ: $\frac{7}{8}$.</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>Первое число равно $0,05 \cdot 140 = 7$.</p> <p>Второе число равно $6 \cdot 7 = 42$.</p> <p>Третье число равно $140 - (7 + 42) = 91$.</p> <p>Допускается другая последовательность действий, обоснованно приводящая к верному ответу.</p> <p>Ответ: 91.</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. После каждого «сокращения» данной дроби разность между знаменателем и числителем увеличивается на 1. Значит, после тридцати преобразований эта разность равна $2021 - 2020 + 30 = 31$, поэтому числитель равен $1989 - 31 = 1958$.</p> <p>Допускается другая последовательность действий и рассуждений, обоснованно приводящая к верному ответу.</p> <p>Ответ: 1958</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