

Система оценивания проверочной работы

Оценивание отдельных заданий

Номер задания	1	2	3	4	5.1	5.2	6.1	6.2	7	8	9.1	9.2	10	11	12	Итого
Балл	1	1	2	1	1	1	1	1	1	2	1	1	2	2	2	20

Ответы

Номер задания	Правильный ответ
1	984
2	31
4	21 ч 23 мин (Допускается любая иная форма указания времени)
7	2440

Решения и указания к оцениванию

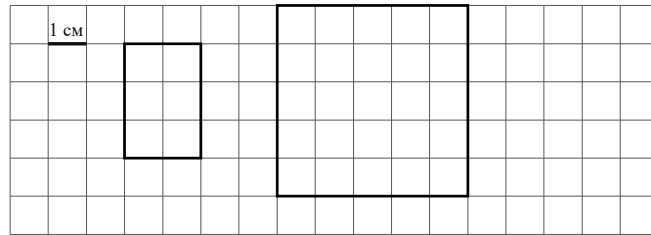
3

Решение и указания к оцениванию	Баллы
<p>Решение. Перчатки и платок вместе стоят $210 + 390 = 600$ рублей. Стоимость всей покупки $600 + 460 = 1060$ рублей.</p> <p>Допускается другая последовательность действий, обоснованно приводящая к верному ответу.</p> <p>Ответ: 1060 руб.</p>	
Выполнены необходимые вычисления и/или рассуждения, приводящие к ответу, получен верный ответ	2
Выполнены все необходимые вычисления и/или рассуждения, приводящие к ответу, но допущена одна вычислительная ошибка, из-за которой получен неверный ответ	1
Решение не соответствует ни одному из критериев, перечисленных выше	0
<i>Максимальный балл</i>	2

5

Ответ:

- 1) 6 кв. см
- 2)



Должно быть зачтено любое решение, удовлетворяющее условию

6

Ответ:

- 1) Катя;
- 2) 4.

8

Указания к оцениванию	Баллы
<p>Решение: $10 \text{ кг} = 10000 \text{ г}$ 1) $8 \cdot 900 = 7200$ (г) – картофеля в 900-граммовых мешках 2) $10000 - 7200 = 2800$ (г) – картофеля в 400-граммовых мешках 3) $2800 : 400 = 7$ (400-граммовых мешков). Должно быть также засчитано решение: $(10000 - 900 \cdot 8) : 400 = 7$ (400-граммовых мешков). Допускается другая последовательность действий и рассуждений, обоснованно приводящая к верному ответу.</p> <p>Ответ: 7 мешков</p>	
Проведены все необходимые преобразования и/или рассуждения, приводящие к ответу, получен верный ответ	2
Проведены все необходимые преобразования и/или рассуждения, приводящие к ответу, но допущена одна арифметическая ошибка, не нарушающая общей логики решения, в результате чего получен неверный ответ	1
Не проведены необходимые преобразования и/или рассуждения. ИЛИ Приведены неверные рассуждения. ИЛИ В рассуждениях и преобразованиях допущено более одной арифметической ошибки	0
<i>Максимальный балл</i>	<i>2</i>

9

Ответ:

- 1) 7
- 2) 4

10

Ответ и указания к оцениванию		Баллы
<p>Ответ:</p> 		
Все объекты торгового центра обозначены верно (написаны цифры или названия объектов)		2
Верно обозначено четыре или пять объектов		1
Все иные ситуации, не предусмотренные критериями выставления 2 и 1 балла		0
<i>Максимальный балл</i>		2

11

Ответ и указания к оцениванию		Баллы
<p>Ответ:</p> 		
Приведён верный рисунок		2
<p>Приведён рисунок, на котором буква повёрнута, но не отражена или отражена, но не повёрнута, например,</p>  <p>или</p>		1
Приведён ответ, не соответствующий критериям на 1 или 2 балла, ИЛИ ответ отсутствует		0
<i>Максимальный балл</i>		2

12

Указания к оцениванию	Баллы
<p>Решение.</p> <p>Предположим, что семиугольник только один. Тогда количество вершин у пятиугольников равно $44 - 7 = 37$. Этого не может быть, потому что число 37 на 5 не делится.</p> <p>Если семиугольников два, то количество вершин у пятиугольников равно $44 - 14 = 30$. В этом случае получается 6 пятиугольников.</p> <p>Если семиугольников три, то количество вершин у пятиугольников равно $44 - 21 = 23$, чего не может быть.</p> <p>Если семиугольников четыре, то количество вершин у пятиугольников равно $44 - 28 = 16$, чего не может быть.</p> <p>Если семиугольников пять, то количество вершин у пятиугольников равно $44 - 35 = 9$, чего не может быть.</p> <p>Если семиугольников шесть, то количество вершин у пятиугольников равно $44 - 42 = 2$, чего тоже не может быть.</p> <p>Больше шести семиугольников быть не может.</p> <p>Допускается другая последовательность действий, пояснений, обоснованно приводящих к верному ответу.</p> <p>Ответ: 6</p>	
Проведены необходимые рассуждения и вычисления, получен верный ответ	2
Проведены необходимые рассуждения, но допущена одна ошибка, не нарушающая логики решения, в результате получен неверный ответ ИЛИ подбором найден верный ответ, но не показано, что другие варианты невозможны	1
Не проведены необходимые рассуждения или вычисления, ИЛИ допущено более одной ошибки	0
<i>Максимальный балл</i>	2

Система оценивания выполнения всей работы

Максимальный балл за выполнение работы — 20.

Рекомендации по переводу первичных баллов в отметки по пятибалльной шкале

Отметка по пятибалльной шкале	«2»	«3»	«4»	«5»
Первичные баллы	0–5	6–9	10–14	15–20