

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	84
2	40
4	14 ч 45 мин (Допускается любая иная форма указания времени)
7	193

Решения и указания к оцениванию

3

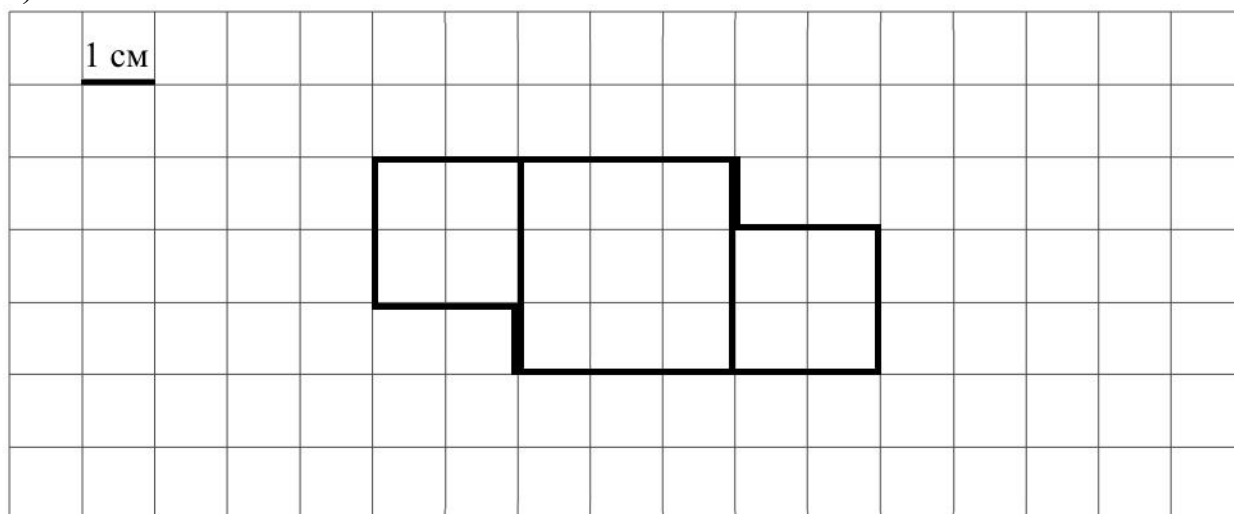
Решение и указания к оцениванию	Баллы
Решение. Две упаковки риса стоят $49 \cdot 2 = 98$ (рублей). Стоимость всей покупки $98 + 29 = 127$ (рублей). Допускается другая последовательность действий, пояснений, обоснованно приводящих к верному ответу. Ответ: 127 руб.	
Выполнены необходимые вычисления и/или 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) 22 cm

2)



Допускается любой иной чертёж, удовлетворяющий условию задачи.

6

Ответ:

1) Валя;

2) 9.

8

Решение и указания к оцениванию	Баллы
Решение. На пододеяльники израсходовано $460 \cdot 10 = 4600$ (см) полотна. На наволочки осталось $7000 - 4600 = 2400$ (см) полотна. Всего сшили $2400 : 80 = 30$ наволочек. Допускается другая последовательность действий, пояснений, обоснованно приводящих к верному ответу. Ответ: 30 наволочек.	
Проведены все необходимые вычисления и/или рассуждения, приводящие к ответу, получен верный ответ	2
Проведены все необходимые вычисления и/или рассуждения, приводящие к ответу, но допущена одна ошибка, не нарушающая общей логики решения, в результате получен неверный ответ	1
Не проведены необходимые вычисления или рассуждения, ИЛИ допущено более одной ошибки	0
Максимальный балл	2

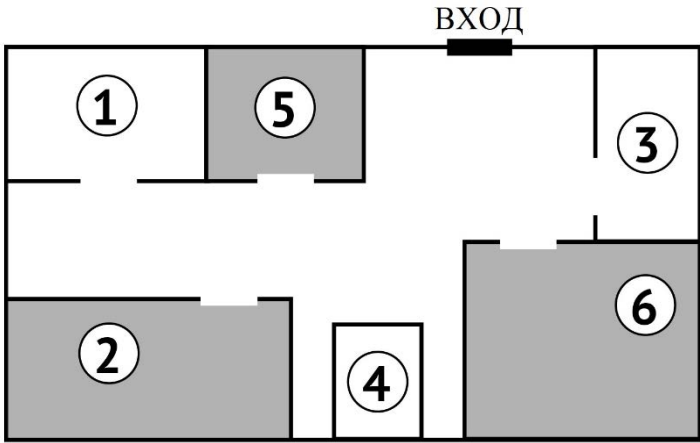
9

Ответ:

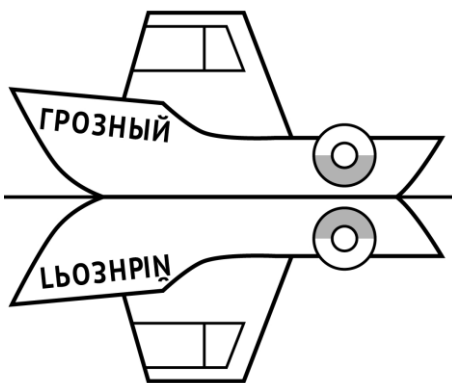
1) 40 мин.

2) 240 минут

10

Ответ и указания к оцениванию		Баллы
Ответ: 		
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
Максимальный балл		2

11

Ответ и указания к оцениванию	Баллы
Ответ: 	
На рисунке все буквы нарисованы в правильном порядке и в правильном расположении	2
На рисунке буквы нарисованы в правильном порядке и в правильном расположении, но есть одна неверно изображённая буква	1
Приведён ответ, не соответствующий критериям на 1 или 2 балла, ИЛИ ответ отсутствует	0
Максимальный балл	2

12

Указания к оцениванию	Баллы
Решение. Предположим, что семиугольник только один. Тогда количество вершин у пятиугольников равно $29 - 7 = 22$. Этого не может быть, потому что число 22 на 5 не делится. Если семиугольников два, то количество вершин у пятиугольников равно $29 - 14 = 15$. Значит, пятиугольников может быть три. Если семиугольников три, то количество вершин у пятиугольников равно $29 - 21 = 8$, чего не может быть. Если семиугольников четыре, то количество вершин у пятиугольников равно $29 - 28 = 1$, чего тоже не может быть. Больше четырёх семиугольников быть не может. Допускается другая последовательность действий, пояснений, обоснованно приводящих к верному ответу. Ответ: 3	
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>	<i>2</i>

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