

## Система оценивания проверочной работы

### Оценивание отдельных заданий

Номер задания	1	2	3	4	5	6	7	8.1	8.2	9	10.1	10.2	Итого
Балл	1	1	1	1	2	2	2	1	1	1	1	1	15

### Ответы

Номер задания	Правильный ответ
3	70
4	231
9	60

### Решения и указания к оцениванию

① Ответ:  $\frac{48}{6}$ .

② Ответ:  
Например, 22,45.  
Должно быть зачтено любое другое число, удовлетворяющее условию

Решение и указания к оцениванию	Баллы
<p>Решение. Маша идёт в три раза медленнее, чем едет. Поэтому она идёт со скоростью <math>12:3=4</math> км/ч.</p> <p><b>Допускается другая последовательность действий, обоснованно приводящая к верному ответу.</b></p> <p>Ответ: 4</p>	
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 арифметическая ошибка, в результате чего получен неверный ответ	1
Не проведены необходимые вычисления и / или рассуждения, ИЛИ проведены неверные рассуждения, ИЛИ в рассуждениях и вычислениях допущено более одной арифметической ошибки	0
<i>Максимальный балл</i>	2

6

Решение и указания к оцениванию		Баллы
<p>Решение.</p> <p>1) <math>62 - 57 = 5</math>;            2) <math>420\,450 : 5 = 84\,090</math>;            3) <math>13\,320 : 12 = 1110</math>;            4) <math>84\,090 - 1110 = 82\,980</math>.</p> <p><b>Допускается другой верный порядок действий.</b></p> <p>Ответ: 82 980.</p>		
Приведены все необходимые вычисления, получен верный ответ		2
Приведены все необходимые вычисления, приводящие к ответу, но допущена одна арифметическая ошибка, не нарушающая общей логики вычислений, в результате чего получен неверный ответ		1
Не приведены необходимые вычисления. ИЛИ Приведены неверные вычисления. ИЛИ В вычислениях допущено более одной арифметической ошибки		0
<i>Максимальный балл</i>		2

7

Решение и указания к оцениванию					Баллы
<p>Решение.</p> <p>Добавим к таблице два столбца.</p>					
Автомобиль	Грузо- подъёмность, т	Стоимость одного рейса, руб.	Количество рейсов	Общая стоимость перевозки, руб.	
Газель	2	700	$100 : 2 = 50$	$700 \cdot 50 = 35\,000$	
5-тонный грузовик	5	1600	$100 : 5 = 20$	$1600 \cdot 20 = 32\,000$	
10-тонный грузовик	10	3400	$100 : 10 = 10$	$3400 \cdot 10 = 34\,000$	
20-тонный грузовик	20	6500	$100 : 20 = 5$	$6500 \cdot 5 = 32\,500$	
<p><b>Допускается другая последовательность действий, обоснованно приводящая к верному ответу.</b></p> <p>Ответ: 32 000 руб.</p>					
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 арифметическая ошибка, в результате чего получен неверный ответ					1
Не проведены необходимые вычисления и/или рассуждения, ИЛИ проведены неверные рассуждения, ИЛИ в рассуждениях и вычислениях допущено более одной арифметической ошибки					0
<i>Максимальный балл</i>					2

8

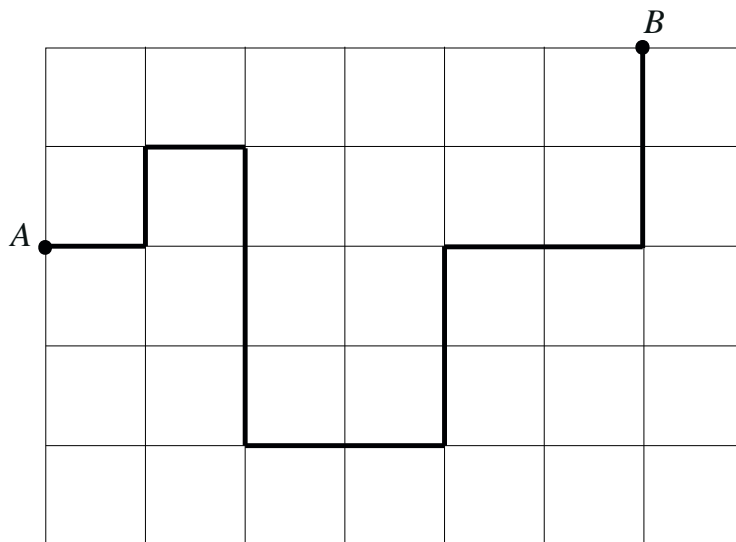
Ответ:

- 1) 23
- 2) 1996

10

Ответ:

- 1) 150.
- 2) Пример пути:



Должен быть принят любой ответ, удовлетворяющий условию.

### Система оценивания выполнения всей работы

Максимальный первичный балл за выполнение работы – 15.

*Рекомендации по переводу первичных баллов в отметки по пятибалльной шкале*

Отметка по пятибалльной шкале	«2»	«3»	«4»	«5»
Первичные баллы	0–4	5–8	9–12	13–15