

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	36
4	206
9	21

Решения и указания к оцениванию

1

Ответ:

$$\frac{54}{6}$$

2

Ответ: например, 13,061.

Должно быть зачтено любое число, удовлетворяющее условию.

5

Решение и указания к оцениванию	Баллы
<p>Решение. За 4 минуты Маша прошла $50 \cdot 4 = 200$ метров. Никита догоняет Машу со скоростью $70 - 50 = 20$ м/мин. Значит, он догонит Машу через $200 : 20 = 10$ минут.</p> <p>Допускается другая последовательность действий, обоснованно приводящая к верному ответу.</p> <p>Ответ: 10 минут.</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
Решение. 1) $351 \cdot 42 = 14\,742$; 2) $14\,742 - 3531 = 11\,211$; 3) $139\,055 : 5 = 27\,811$; 4) $27\,811 - 11\,211 = 16\,600$. Допускается другая последовательность действий, обоснованно приводящая к верному ответу. Ответ: 16 600		
Выполнены все вычисления, получен верный ответ		2
Выполнены все вычисления, но при правильном порядке действий допущена одна арифметическая ошибка, в результате чего получен неверный ответ		1
Не выполнены необходимые вычисления, ИЛИ нарушен порядок действий, ИЛИ в вычислениях допущено более одной арифметической ошибки		0
<i>Максимальный балл</i>		2

7

Решение и указания к оцениванию					Баллы
Решение. Добавим к таблице два столбца.					
Сорт кофе	Вес упаковки, г	Цена упаковки, руб.	Количество упаковок, шт.	Общая стоимость, руб.	
«Арабика»	500	650	$1000 : 500 = 2$	$2 \cdot 650 = 1300$	
«Илли»	100	150	$1000 : 100 = 10$	$10 \cdot 150 = 1500$	
«Робуста»	250	350	$1000 : 250 = 4$	$4 \cdot 350 = 1400$	
«Сантос»	200	250	$1000 : 200 = 5$	$5 \cdot 250 = 1250$	
Допускается другая последовательность действий, обоснованно приводящая к верному ответу. Ответ: 1250 руб.					
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

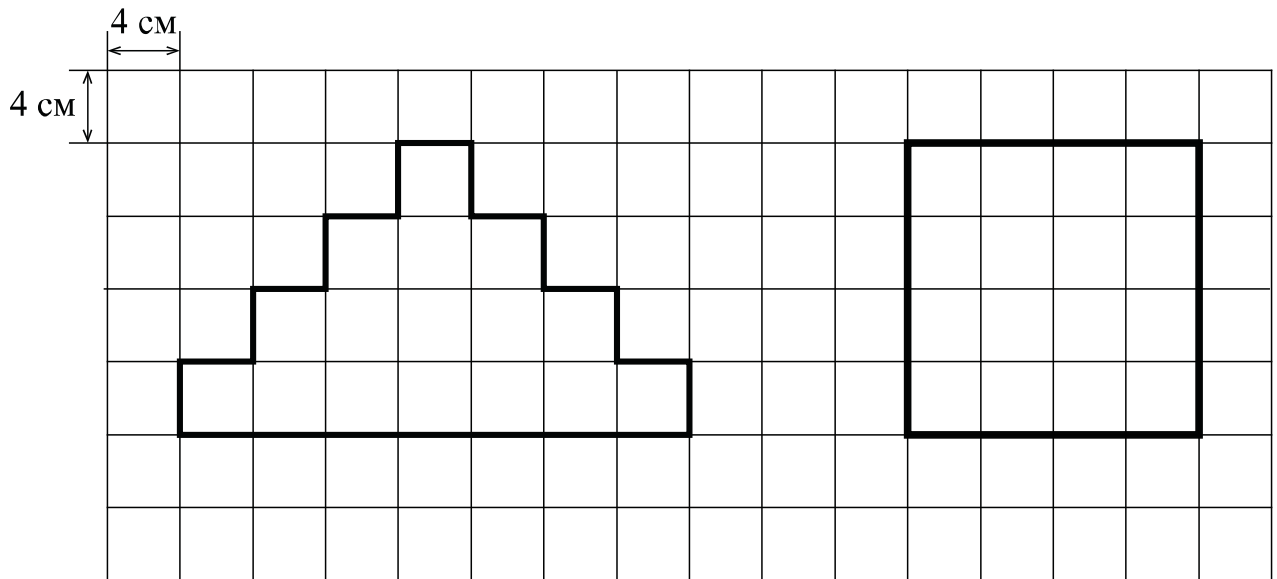
Ответ:
 1) 2
 2) 12

10

Ответ:

1) 88;

2)



Должно быть зачтено любое другое решение, удовлетворяющее 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