

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	12
4	150
9	21

Решения и указания к оцениванию

1

Ответ: 4.

2

Ответ:
Например, 15,35.
Должно быть зачтено любое другое число, удовлетворяющее условию

5

Решение и указания к оцениванию	Баллы
Решение: За одну минуту автомат фасует $126 : 9 = 14$ пакетов пряников. За 4 минуты он расфасует $14 \cdot 4 = 56$ пакетов пряников. Допускается другая последовательность действий, обоснованно приводящих к верному ответу. Ответ: 56	
Приведены все необходимые преобразования и/или рассуждения, приводящие к ответу; получен верный ответ	2
Приведены 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 приведены необходимые преобразования и/или рассуждения. ИЛИ Приведены неверные рассуждения. ИЛИ В рассуждениях и преобразованиях допущено более одной арифметической ошибки	0
Максимальный балл	2

6

Решение и указания к оцениванию		Баллы
Решение. 1) $346 \cdot 47 = 16\,262$; 2) $16\,262 - 3\,110 = 13\,152$; 3) $231\,144 : 8 = 28\,893$; 4) $28\,893 - 13\,152 = 15\,741$. Допускается другая последовательность действий, обоснованно приводящая к верному ответу. Ответ: 15 741		
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
Максимальный балл		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
Максимальный балл					2

8

Ответ:

1) 5

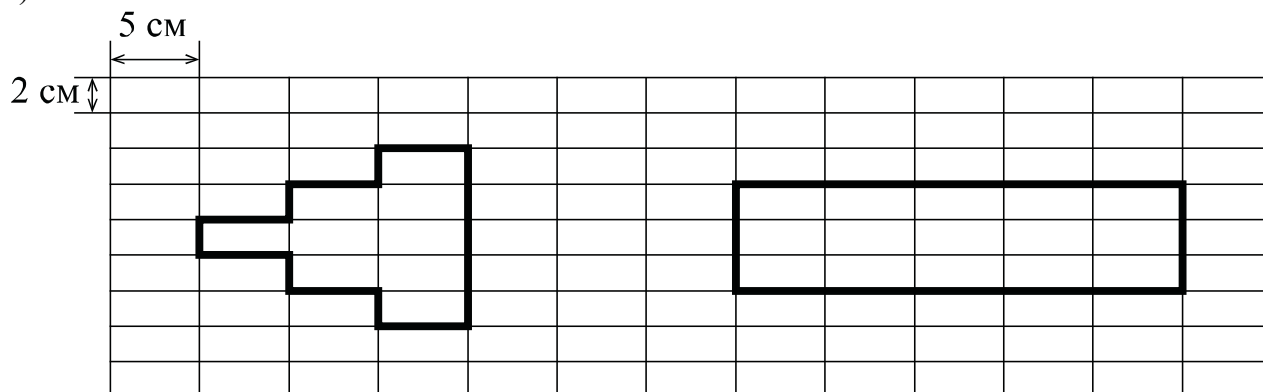
2) 6

10

Ответ:

1) 50;

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