

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	9
4	14
9	3

Решения и указания к оцениванию

① Ответ: $\frac{36}{9}$.

② Ответ:
Например, 13,85.
Должно быть зачтено любое другое число, удовлетворяющее условию

Решение и указания к оцениванию	Баллы
<p>Решение. За один час 3D принтер печатает $98:7 = 14$ деталей. За 6 часов он напечатал $14 \cdot 6 = 84$ детали.</p> <p>Допускается другая последовательность действий, обоснованно приводящая к верному ответу.</p> <p>Ответ: 84</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) $114 - 79 = 35$; 2) $6100 \cdot 245 = 1\,494\,500$; 3) $1\,494\,500 : 35 = 42\,700$; 4) $42\,700 + 635 = 43\,335$.</p> <p>Допускается другой верный порядок действий.</p> <p>Ответ: 43 335.</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
Решение: Добавим в таблицу ещё один столбец:				
Зал	Количество сеансов	Количество проданных билетов	Количество мест в зале	
№ 1	4	420	$420 : 4 = 105$	
№ 2	6	540	$540 : 6 = 90$	
№ 3	5	625	$625 : 5 = 125$	
№ 4	4	480	$480 : 4 = 120$	
<p>Наибольшее количество мест равно 125.</p> <p>Допускается другая последовательность действий, обоснованно приводящая к верному ответу.</p> <p>Ответ: 125</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

