

Система оценивания проверочной работы

Оценивание отдельных заданий

Номер задания	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11.1	11.2	12.1	12.2	13	14	Итого
Балл	1	1	1	1	1	2	1	1	2	2	1	1	1	1	1	2	20

Ответы

Номер задания	Правильный ответ
1	5
4	88
5	672
7	42
8	8
13	400

Решения и указания к оцениванию

2

Ответ:

$$\frac{24}{3}$$

3

Ответ: например, 52,643.

Должно быть зачтено любое число, удовлетворяющее условию.

6

Решение и указания к оцениванию	Баллы
Решение. Ира бежит в три раза медленнее, чем едет. Поэтому она бежит со скоростью $24:3=8$ км/ч. Допускается другая последовательность действий, обоснованно приводящая к верному ответу. Ответ: 8	
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

9

Решение и указания к оцениванию		Баллы
Решение. 1) $3368 - 2939 = 429$; 2) $429 \cdot 7 = 3003$; 3) $2101 \cdot 6 = 12\,606$; 4) $3003 + 12\,606 = 15\,609$. Допускается другая последовательность действий, обоснованно приводящая к верному ответу. Ответ: 15 609		
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

10

Решение и указания к оцениванию				Баллы
Решение. Добавим в таблицу четвёртый столбец.				
Тарифный план	Количество гигабайтов	Стоимость, руб.	Стоимость одного гигабайта, руб.	
«Лёгкий»	4	440	$440 : 4 = 110$	
«Летний»	7	840	$840 : 7 = 120$	
«Деловой»	20	1800	$1800 : 20 = 90$	
«Универсальный»	12	1020	$1020 : 12 = 85$	
Допускается другая последовательность действий, обоснованно приводящая к верному ответу.				
Ответ: 85				
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

11

Ответ:

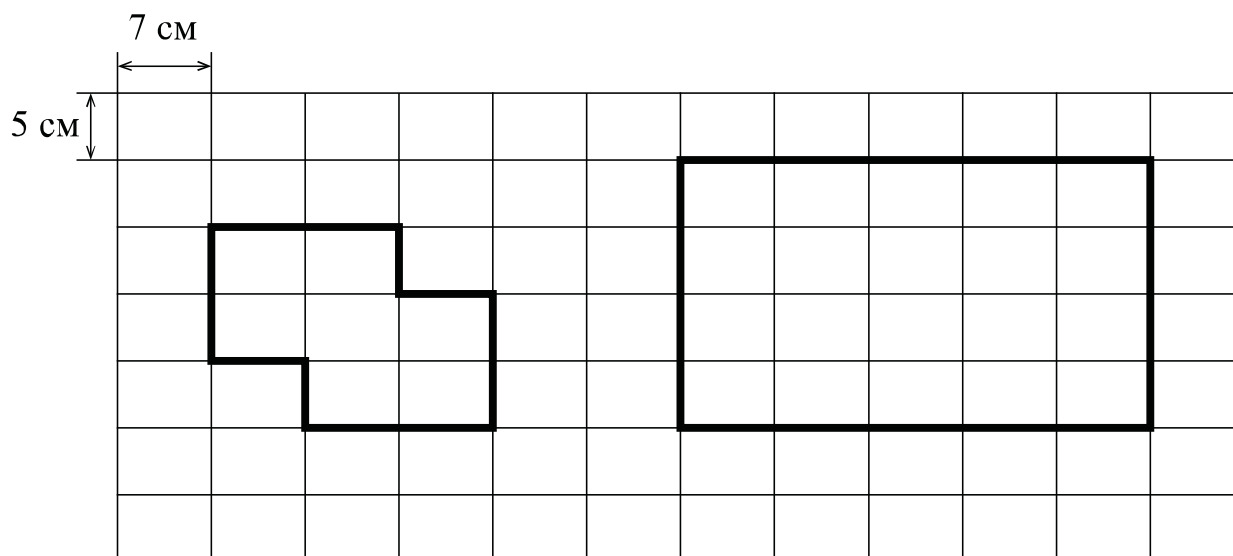
- 1) 7
2) 37

12

Ответ:

1) 72;

2)



Должно быть зачтено любое другое решение, удовлетворяющее условию.

14

Решение и указания к оцениванию	Баллы
Решение. Вместе ребята поймали не меньше $12+13+16=41$ рыбы, но не больше $12+15+16=43$ рыб. А так как общее число пойманных рыб делится на 3, то оно равно 42. Значит, Юра поймал 14 рыб. Допускается другая последовательность действий и рассуждений, обоснованно приводящая к верному ответу. Ответ: 14	
Приведены все необходимые рассуждения, приводящие к ответу, получен верный ответ	2
Приведены неполные рассуждения, приводящие к верному ответу, получен ответ. Например, подбором найден верный ответ, приведено обоснование того, что ответ удовлетворяет условию, но нет обоснования того, что отсутствуют другие верные ответы	1
Не приведены необходимые рассуждения. Например, приведён только верный ответ без рассуждений. ИЛИ Приведены неверные рассуждения. ИЛИ Решение отсутствует	0
Максимальный балл	2

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	0–6	7–10	11–14	15–20