znanie56.ru

## 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 | 104 |
| 4 | 13 |
| 5 | 801 |
| 7 | 6 |
| 8 | 17 100 |
| 13 | 7 |

### Решения и указания к оцениванию

**2** Ответ:

$\frac{27}{9}$

**3** Ответ:

Например, 28,15.

Должно быть зачтено любое другое число, удовлетворяющее условию

znanie56.ru

**6**

| Решение и указания к оцениванию | Баллы |
|---|---|
| Решение:<br>Искусственный спутник делает один оборот вокруг Земли за $600:3=200$ минут.<br>Пять оборотов он делает за $200\cdot5=1000$ минут.<br><br>**Допускается другая последовательность действий, обоснованно приводящих к верному ответу.**<br><br>Ответ: 1000 | |
| 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.<br>ИЛИ Приведены неверные рассуждения.<br>ИЛИ В рассуждениях и преобразованиях допущено более одной арифметической ошибки | 0 |
| *Максимальный балл* | *2* |

**9**

| Решение и указания к оцениванию | Баллы |
|---|---|
| Решение.<br><br>1) $69+136=205$;<br>2) $252\cdot205=51\,660$;<br>3) $6\,588:27=244$;<br>4) $51\,660-244=51\,416$.<br><br>**Допускается другой верный порядок действий.**<br><br>Ответ: 51 416. | |
| 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.<br>ИЛИ Приведены неверные вычисления.<br>ИЛИ В вычислениях допущено более одной арифметической ошибки | 0 |
| *Максимальный балл* | *2* |

znanie56.ru

**10**

| Решение и указания к оцениванию | Баллы |
|---|---|
| Решение.<br>Добавим к таблице два столбца:<br><br>**Допускается другая последовательность действий, обоснованно приводящая к верному ответу.**<br><br>Ответ: 880 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,<br>ИЛИ проведены неверные рассуждения,<br>ИЛИ в рассуждениях и вычислениях допущено более одной арифметической ошибки | 0 |
| *Максимальный балл* | *2* |

| Чай | Упаковка, г | Цена упаковки, руб. | Сколько нужно упаковок, шт. | Общая стоимость, руб. |
|---|---|---|---|---|
| Зелёный | 250 | 220 | $1000:250=4$ | $4\cdot220=880$ |
| Зелёный с жасмином | 200 | 180 | $1000:200=5$ | $5\cdot180=900$ |
| Чёрный с бергамотом | 250 | 230 | $1000:250=4$ | $4\cdot230=920$ |
| Чёрный | 100 | 91 | $1000:100=10$ | $10\cdot91=910$ |

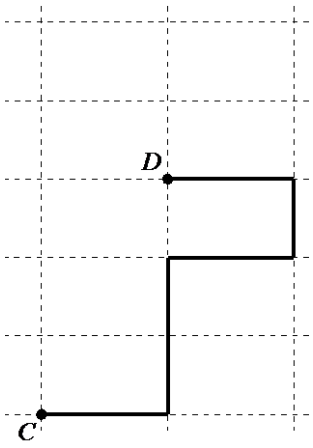
**11**

Ответ:
1) 5;
2) 44.

znanie56.ru

**12**

Ответ:
1) 31
2) Например,




Должно быть зачтено любое другое решение, удовлетворяющее условию

**14**

| **Решение и указания к оцениванию** | **Баллы** |
|---|---|
| Решение.<br>Общее число наклеек должно делиться на 7 и на 10. В указанный промежуток попадает только число 140. Значит, каждый мальчик отдал $(140:7):10=2$ наклейки.<br><br>**Допускается другая последовательность действий и рассуждений, обоснованно приводящая к верному ответу.**<br><br>Ответ: 2 | |
| 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.<br>ИЛИ<br>Приведены неверные рассуждения.<br>ИЛИ<br>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 |