

[illegible]

Ответ:

Ответ:

На рисунке показаны цены на хлебобулочные изделия в магазине.



Решение:

Ответ:

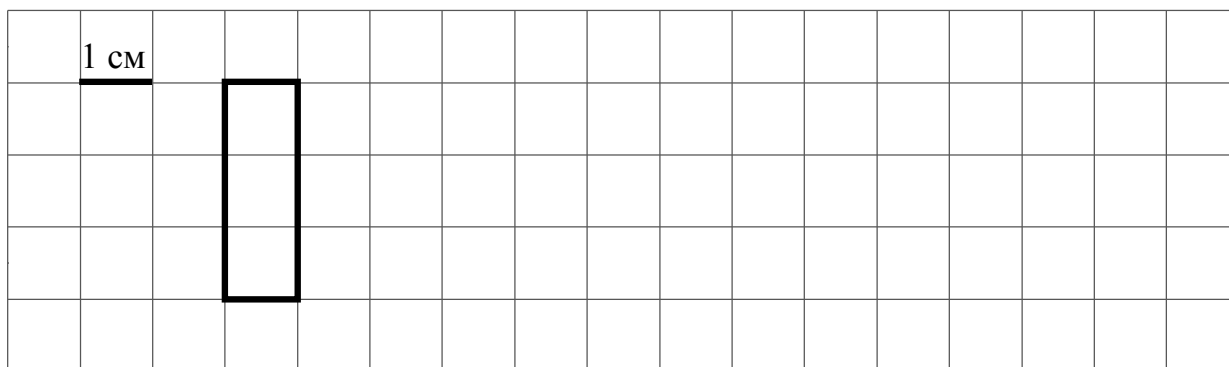
4

Соревнования по фигурному катанию продолжались 2 часа 55 минут и закончились в 15 часов 10 минут. Сколько было времени, когда соревнования начались?

Ответ:

5

На клеточном поле со стороной клетки 1 см изображён прямоугольник.



1) Найди периметр этого прямоугольника.

Ответ:

2) На клеточном поле рядом с прямоугольником нарисуй квадрат, площадь которого в 3 раза больше площади данного прямоугольника.

В школьном шахматном турнире участвовало 8 человек. Каждый из участников сыграл 7 партий. В таблице показаны результаты трёх участников. Ответь на вопросы.

| Участник | Результаты |       |           |
|----------|------------|-------|-----------|
|          | победа     | ничья | поражение |
| Ваня     | 5          | 1     | 1         |
| Дима     | 2          | 3     | 2         |
| Саша     | 4          | 0     | 3         |



Ответ:

[illegible]

Ответ:

[illegible]

Найди значение выражения  $(1967 - 1803) : 4 + 152$ .

Ответ:

[illegible]

8

В больших пачках по 500 листов бумаги, а в маленьких — по 200 листов. За неделю в типографии израсходовали 5000 листов, причём больших пачек полностью израсходовали 8 штук. Сколько полностью израсходовали маленьких пачек бумаги?

Запиши решение и ответ.

Решение:

 Ответ:

9

Дима занимается лёгкой атлетикой. На городской спартакиаде он участвовал в четырёх соревнованиях: бег на 100 м, бег на 200 м, прыжки в длину и метание копья. Расписание соревнований было такое: бег на 100 м с 10:00 до 12:00, бег на 200 м с 12:00 до 14:00, прыжки в длину с 11:00 до 13:00, метание копья с 12:00 до 13:00. Диме для участия в каждом соревновании требовался 1 час: чтобы зарегистрироваться, подготовиться, выполнить упражнение и восстановить силы.

1) В 13:30 Дима участвовал в спартакиаде. По какому виду спорта были эти соревнования?

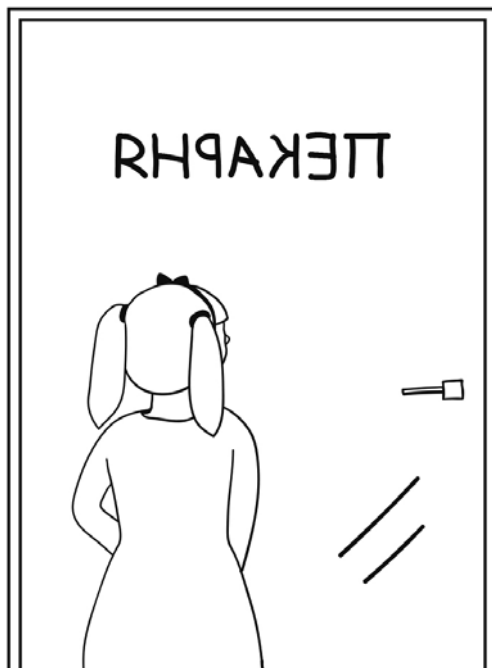
 Ответ:

2) В каком соревновании Дима участвовал после забега на 100 м?

 Ответ:

10

Лида смотрит на прозрачную дверь изнутри магазина.



## Что написано на двери?



Ответ:

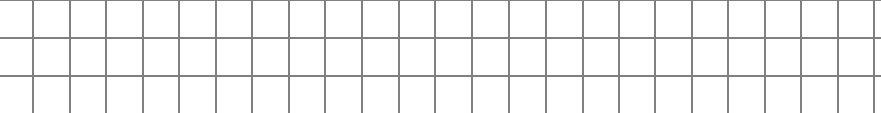
[illegible]

11

Дедушке 55 лет, а внучке 5 лет. Через сколько лет дедушка будет в три раза старше внучки?

Запиши решение и ответ.

Решение:



Ответ:

[illegible]

**Система оценивания проверочной работы**

| Номер задания | 1 | 2 | 3 | 4 | 5(1) | 5(2) | 6(1) | 6(2) | 7 | 8 | 9(1) | 9(2) | 10 | 11 | Итого |
|---------------|---|---|---|---|------|------|------|------|---|---|------|------|----|----|-------|
| Балл          | 1 | 1 | 2 | 1 | 1    | 1    | 1    | 1    | 1 | 2 | 1    | 1    | 2  | 2  | 18    |

**Ответы**

| Номер задания | Правильный ответ                                            |
|---------------|-------------------------------------------------------------|
| 1             | 79                                                          |
| 2             | 48                                                          |
| 4             | 12 ч 15 мин (Допускается любая иная форма указания времени) |
| 7             | 193                                                         |

**Решения и указания к оцениванию**

3

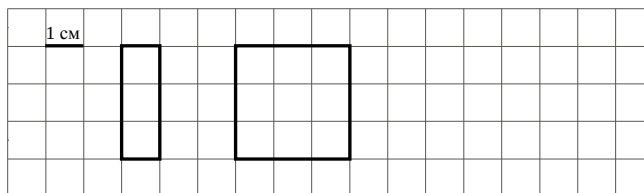
| Решение и указания к оцениванию                                                                                                                                                                                                                                                        | Баллы |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <p>Решение.<br/> Две лепёшки стоят <math>31 \cdot 2 = 62</math> (рубля).<br/> Стоимость всей покупки <math>62 + 47 = 109</math> (рублей).</p> <p><b>Допускается другая последовательность действий, пояснений, обоснованно приводящих к верному ответу.</b></p> <p>Ответ: 109 руб.</p> |       |
| Выполнены необходимые вычисления и/или рассуждения, приводящие к ответу, получен верный ответ                                                                                                                                                                                          | 2     |
| Выполнены все необходимые вычисления и/или рассуждения, приводящие к ответу, но допущена одна вычислительная ошибка, из-за которой получен неверный ответ                                                                                                                              | 1     |
| Решение не соответствует ни одному из критериев, перечисленных выше                                                                                                                                                                                                                    | 0     |
| <i>Максимальный балл</i>                                                                                                                                                                                                                                                               | 2     |

5

Ответ:

1) 8 см

2)



6

Ответ:

1) Саша;

2) 11.

8

| Решение и указания к оцениванию                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Баллы |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <p>Решение.<br/> Из больших пачек израсходовали <math>500 \cdot 8 = 4000</math> листов.<br/> Из маленьких пачек израсходовали <math>5000 - 4000 = 1000</math> листов.<br/> Маленьких пачек бумаги израсходовали <math>1000 : 200 = 5</math> штук.</p> <p><b>Допускается другая последовательность действий и рассуждений, обоснованно приводящая к верному ответу.</b></p> <p>Ответ: 5 маленьких пачек бумаги</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 ошибка, не нарушающая общей логики решения, в результате получен неверный ответ                                                                                                                                                                                                                                     | 1     |
| Не проведены необходимые вычисления или рассуждения<br>ИЛИ допущено более одной ошибки                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0     |
| Максимальный балл                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2     |

9

Ответ:

1) бег на 200 м;

2) прыжки в длину.

10

| Указания к оцениванию                                                                                                  | Баллы |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Ответ: ПЕКАРНЯ (или Пекарня, или пекарня)                                                                              |       |
| Дан верный ответ прописными или строчными буквами                                                                      | 2     |
| Слово определено верно, но в записи ответа одна буква отсутствует или неправильно ориентирована (например, Ч вместо Р) | 1     |
| Приведено решение, не соответствующее критериям на 1 или 2 балла, ИЛИ решение отсутствует                              | 0     |
| <i>Максимальный балл</i>                                                                                               | 2     |

11

| Указания к оцениванию                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Баллы |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Решение:<br>Дедушка старше внучки на: $55 - 5 = 50$ лет.<br>Когда дедушка будет втрое старше внучки, он всё равно будет старше её на 50 лет. Но быть втрое старше внучки – значит быть старше на два её возраста.<br>Значит внучке будет при этом: $50 : 2 = 25$ лет.<br>Так как сейчас ей 5 лет, то это случится через 20 лет.<br><br><b>Допускается другая последовательность действий и рассуждений, обоснованно приводящая к верному ответу.</b><br><br>Ответ: 20 лет |       |
| Проведены все необходимые преобразования и/или рассуждения, приводящие к ответу, получен верный ответ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2     |
| Проведены 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.<br>ИЛИ<br>В решении ошибок нет, но посчитан возраст внучки (дедушки)                                                                                                                                                                                               | 1     |
| Не проведены необходимые преобразования и/или рассуждения.<br>ИЛИ Приведены неверные рассуждения.<br>ИЛИ В рассуждениях и преобразованиях допущено более одной арифметической ошибки                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0     |
| <i>Максимальный балл</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2     |

### Система оценивания выполнения всей работы

Максимальный первичный балл за выполнение работы – 18.

*Рекомендации по переводу первичных баллов в отметки по пятибалльной шкале*

| Отметка по пятибалльной шкале | «2» | «3» | «4»  | «5»   |
|-------------------------------|-----|-----|------|-------|
| Первичные баллы               | 0–4 | 5–8 | 9–13 | 14–18 |