



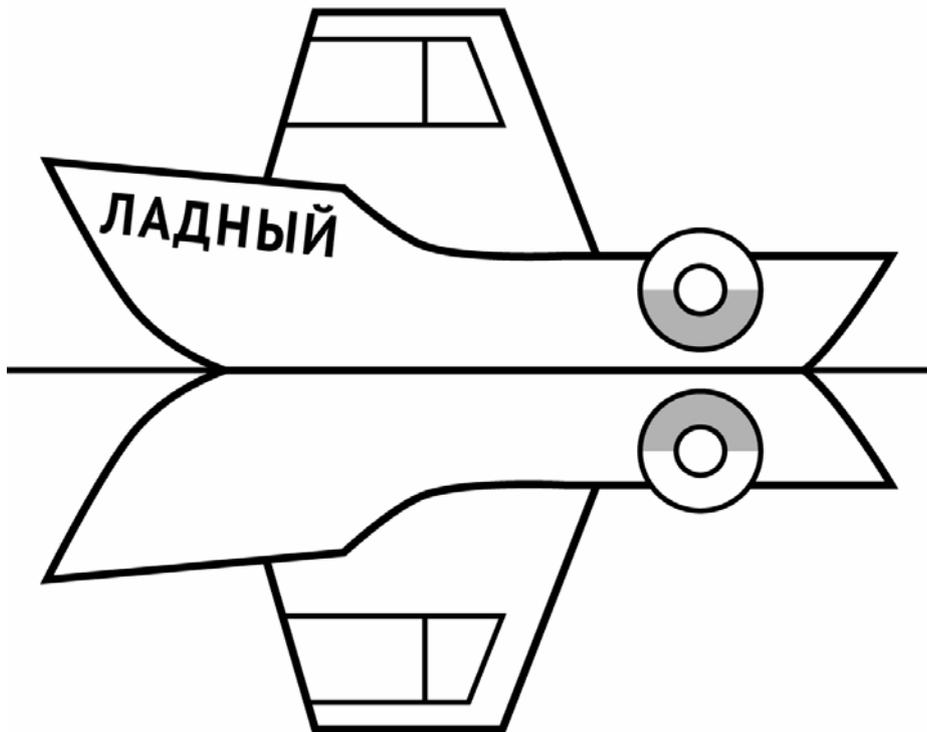








- 10 На рисунке изображён катер и его отражение в воде. На борту катера написано название «Ладный». Напиши название катера на отражении в воде.



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

Запиши решение и ответ.

Решение:

Ответ:



**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	29
2	30
4	25 мин (допускается любая верная запись ответа)
7	8647

**Решения и указания к оцениванию**

3

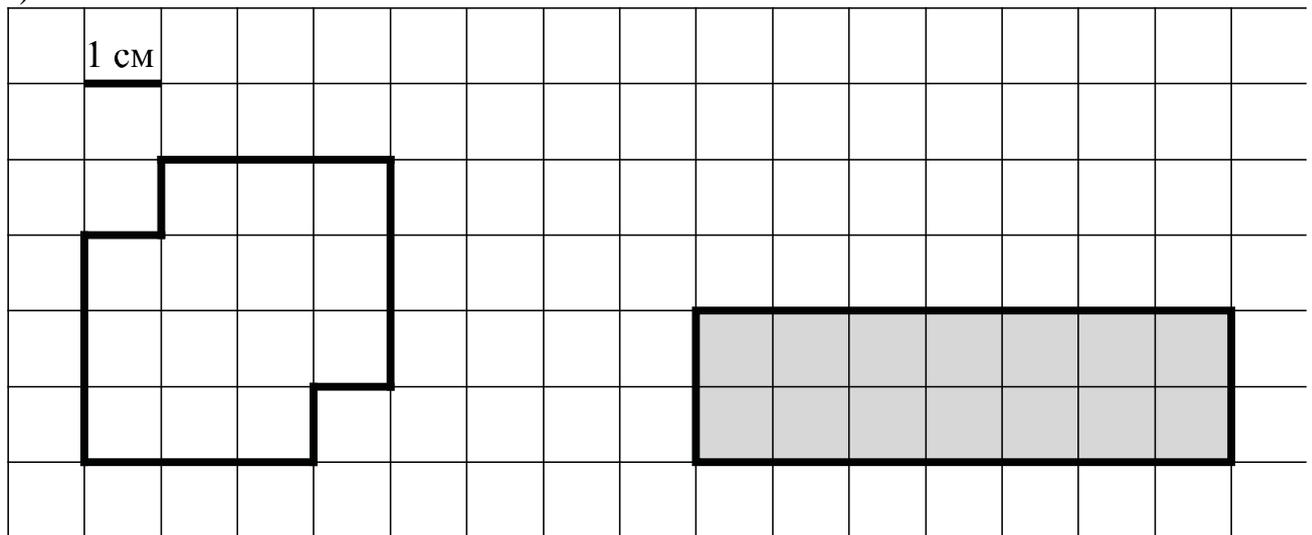
Решение и указания к оцениванию	Баллы
<p>Решение. Три буханки «Бородинского» стоят <math>47 \cdot 3 = 141</math> (рубль). Стоимость всей покупки <math>141 + 31 = 172</math> (рубля).</p> <p><b>Допускается другая последовательность действий, пояснений, обоснованно приводящих к верному ответу.</b></p> <p>Ответ: 172 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)  $14 \text{ см}^2$ 

2)



Должно быть зачтено любое другое решение, удовлетворяющее условию.

6

Ответ:

1) в 8-м;

2) 24.

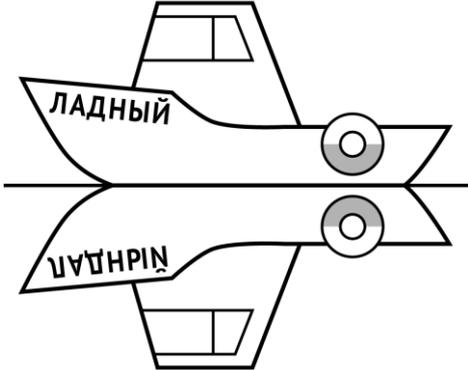
8

Указания к оцениванию	Баллы
<p>Решение:  <math>3 \text{ кг} = 3000 \text{ г}</math>            1) <math>6 \cdot 300 = 1800 \text{ (г)}</math> – весят коробки конфет            2) <math>3000 - 1800 = 1200 \text{ (г)}</math> – весят куклы            3) <math>1200 : 3 = 400 \text{ (г)}</math>.  <b>Должно быть также засчитано решение:</b>  <math>(3000 - 300 \cdot 6) : 3 = 400 \text{ (г)}</math>.</p> <p><b>Допускается другая последовательность действий и рассуждений, обоснованно приводящая к верному ответу.</b></p> <p>Ответ: 400 г</p>	
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	1
Не проведены необходимые преобразования и/или рассуждения. ИЛИ Приведены неверные рассуждения. ИЛИ В рассуждениях и преобразованиях допущено более одной арифметической ошибки	0
<i>Максимальный балл</i>	2

9

- Ответ:  
 1) 7  
 2) 40

10

Ответ и указания к оцениванию	Баллы
<p>Ответ:</p> 	
<p>На рисунке все буквы нарисованы в правильном порядке и в правильном расположении</p>	2
<p>На рисунке буквы нарисованы в правильном порядке и в правильном расположении, но есть одна неверно изображённая буква</p>	1
<p>Приведён ответ, не соответствующий критериям на 1 или 2 балла, ИЛИ ответ отсутствует</p>	0
<i>Максимальный балл</i>	2

11

Указания к оцениванию	Баллы
<p>Решение:            Дедушка старше внучки на: <math>55 - 5 = 50</math> лет.            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.            Значит внучке будет при этом: <math>50 : 2 = 25</math> лет.            Так как сейчас ей 5 лет, то это случится через 20 лет.</p> <p><b>Допускается другая последовательность действий и рассуждений, обоснованно приводящая к верному ответу.</b></p> <p>Ответ: 20 лет</p>	
Проведены все необходимые преобразования и/или рассуждения, приводящие к ответу, получен верный ответ	2
<p>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.</p> <p>ИЛИ</p> <p>В решении ошибок нет, но посчитан возраст внучки (дедушки)</p>	1
<p>Не проведены необходимые преобразования и/или рассуждения.</p> <p>ИЛИ Приведены неверные рассуждения.</p> <p>ИЛИ В рассуждениях и преобразованиях допущено более одной арифметической ошибки</p>	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