

**Проверочная работа  
по МАТЕМАТИКЕ**

**5 класс**

**Вариант 1**

**Инструкция по выполнению работы**

На выполнение работы по математике даётся 60 минут. Работа содержит 14 заданий.

В заданиях, после которых есть поле со словом «Ответ», запишите ответ в указанном месте.

В задании 12 (пункт 2) нужно сделать чертёж на рисунке, данном в условии.

В заданиях, после которых есть поле со словами «Решение» и «Ответ», запишите решение и ответ в указанном месте.

Если Вы хотите изменить ответ, зачеркните его и запишите рядом новый.

При выполнении работы нельзя пользоваться учебниками, рабочими тетрадями, справочниками, калькулятором.

При необходимости можно пользоваться черновиком. Записи в черновике проверяться и оцениваться не будут.

Советуем выполнять задания в том порядке, в котором они даны. Для экономии времени пропускайте задание, которое не удаётся выполнить сразу, и переходите к следующему. Постарайтесь выполнить как можно больше заданий.

***Желаем успеха!***

*Таблица для внесения баллов участника*

Номер задания	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11(1)	11(2)	12(1)	12(2)	13	14	Сумма баллов	Отметка за работу
Баллы																		



6

За 7 дней в типографии изготовили 11 900 сувенирных значков. Сколько значков изготовили в типографии за 3 дня?

Запишите решение и ответ.

Решение.	
Ответ:	

7

В первом и во втором вагонах поезда пассажиров было поровну, но затем 7 пассажиров перешли из второго вагона в первый. На сколько пассажиров во втором вагоне стало меньше, чем в первом?

Ответ:	

8

Велосипед стоил 19 000 рублей, а через год он подешевел на 10%. Сколько стал стоить велосипед? Укажите цену в рублях.

Ответ:	

9

Найдите значение выражения  $(3283 - 2716) \cdot 3 + 1474 \cdot 9$ .

Запишите решение и ответ.

Решение.	
Ответ:	

10

В магазине продаются шурупы в разных упаковках. В таблице показано количество шурупов в упаковке и её цена. Нужно купить 100 шурупов. Найдите наименьшую возможную стоимость этой покупки.

Упаковка	Количество шурупов, шт.	Цена, шт.
№ 1	10	29
№ 2	25	69
№ 3	50	132
№ 4	20	56

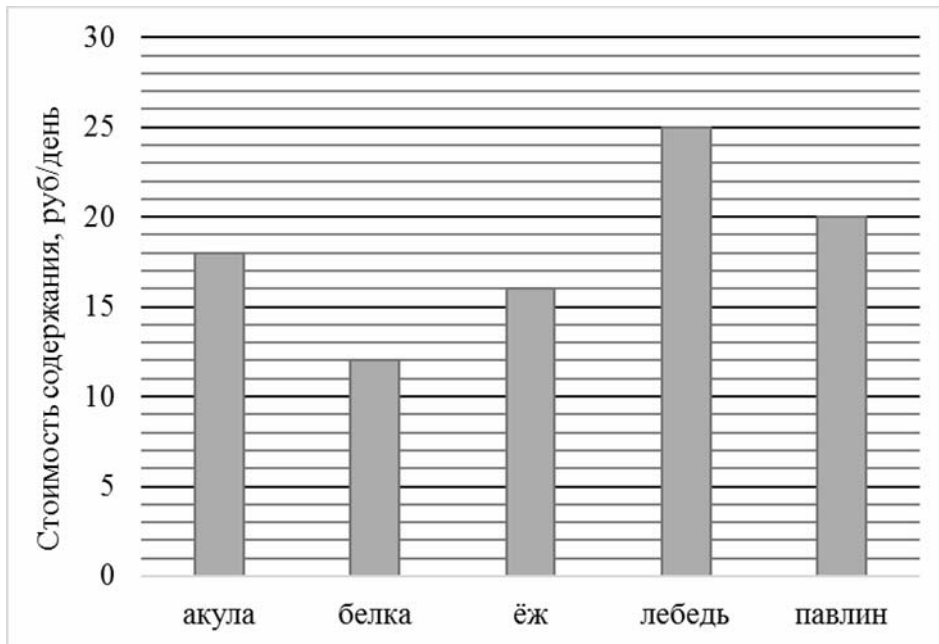
Запишите решение и ответ.

Решение.

Ответ:

11

Директор зоопарка рассказал, сколько рублей в день в среднем тратится на питание (содержание) различных животных в зоопарке.



1) Сколько рублей в среднем тратится в день на питание одной белки?

Ответ:																											

2) Сколько рублей в среднем тратится на питание одной акулы за неделю?

Ответ:																											



