

**Проверочная работа
по МАТЕМАТИКЕ**

6 класс (по программе 5 класса)

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!

1

В записи нечётного трёхзначного числа каждая из цифр 4, 7 и 6 встречается один раз. Запишите наибольшее такое число.

Ответ:

2

Найдите значение выражения $\frac{21}{8} - \frac{14}{8}$.

Ответ:

3

Запишите в ответ наименьшее из чисел:

2,31

1,32

3,21

1,23

Ответ:

4

Осенью с яблонь сняли яблоки — жёлтые и зелёные. Зелёных яблок сняли 42 кг. Жёлтые яблоки составили пять двенадцатых всех яблок. Сколько всего килограммов яблок сняли?

Ответ:

5

Какое число надо вписать в окошко, чтобы равенство стало верным?

$$\square \cdot 16 = 720$$

Ответ:

6

Запишите решение и ответ.

[illegible]

7

Ответ:

ОТВЕТ:																																				

8

Ответ:

Ответ:	
--------	--

9

Запишите решение и ответ.

[illegible]

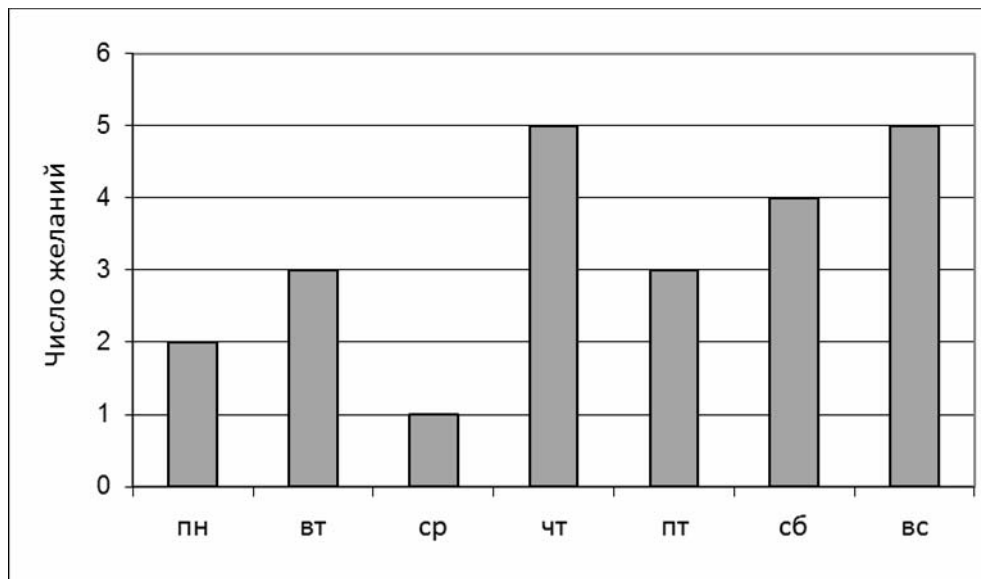
В магазине продаётся офисная бумага разных торговых марок. В таблице даны количество листов в пачке и её цена. Нужно купить 1000 листов бумаги одной марки. Сколько рублей будет стоить наиболее дешёвая покупка?

Марка бумаги	Количество листов, шт.	Цена, руб.
«Белая»	200	130
«Снежок»	500	310
«Сирень»	250	150
«Лучик»	500	305

[illegible]

11

На диаграмме показано, сколько желаний исполнял старик Хоттабыч в каждый день недели. Пользуясь этими данными, ответьте на вопросы.



1) Сколько желаний исполнил старик Хоттабыч в понедельник?

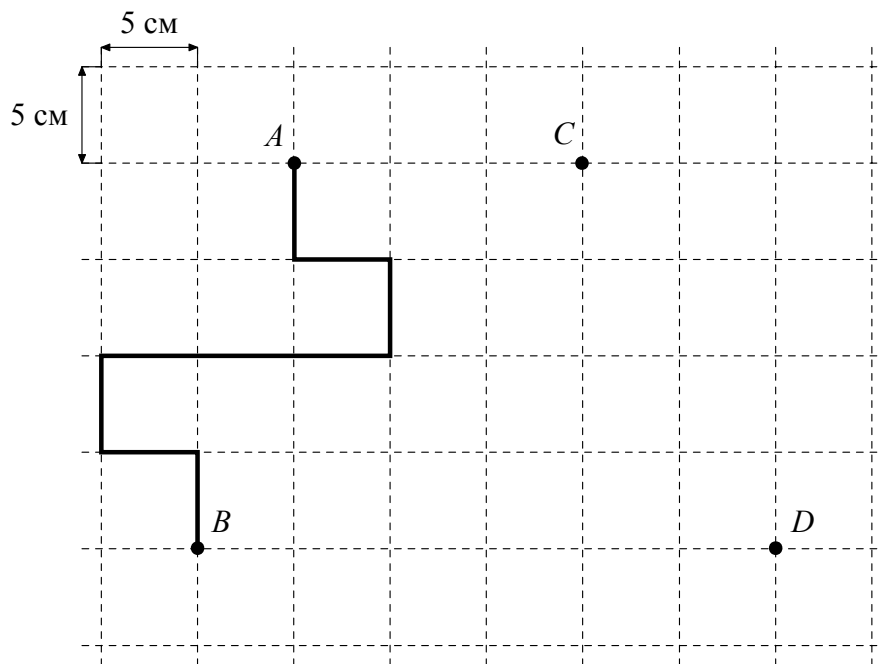
Ответ:

2) Сколько всего желаний исполнил старик Хоттабыч за три последних дня недели?

Ответ:

12

Лист бумаги расчерчен на квадраты со стороной 5 см. От точки A к точке B проведена ломаная по сторонам квадратов.



1) Найдите длину этой ломаной. Ответ дайте в сантиметрах.

Ответ:

2) На рисунке, данном в условии, начертите по сторонам квадратов какую-нибудь ломаную, которая соединит точки C и D и будет иметь длину 50 см.

13

У Насти было 136 одинаковых кубиков. Она сложила из них самый большой куб, но остались лишние кубики. Сколько лишних кубиков осталось у Насти?

Ответ:

14

Миша, Ваня и Толя пошли на рыбалку. Миша поймал больше всех — 21 рыбу, а Ваня поймал меньше всех — 17 рыб. Потом ребята решили разделить всю рыбу между собой поровну, и у них это получилось. Сколько рыб поймал Толя?

Запишите решение и ответ.

Решение.

Ответ: