

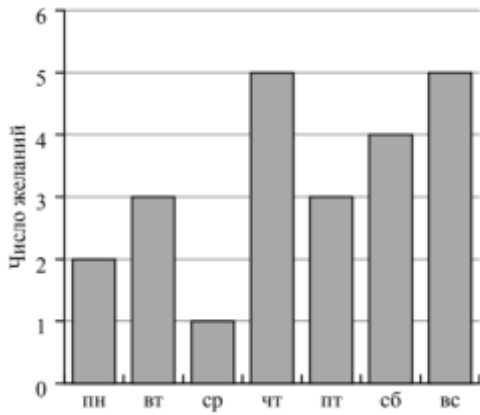
**Вариант контрольно - измерительных материалов для проведения  
промежуточной аттестации по математике в 5 классе**

**ВАРИАНТ 1**

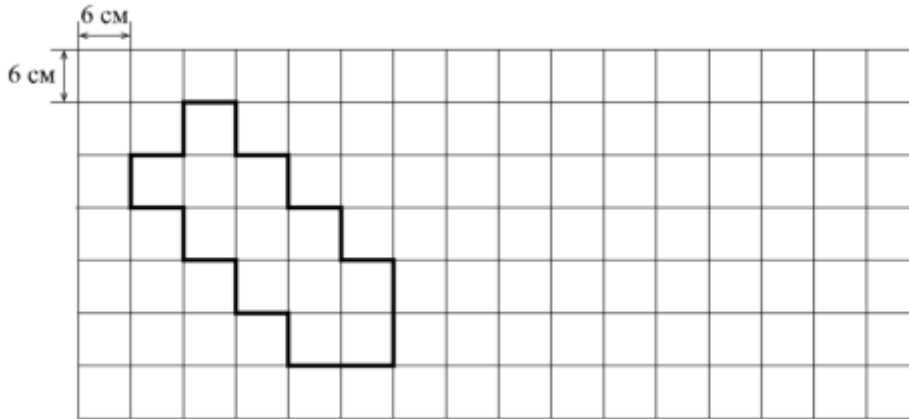
1. Какое число при делении на 8 даёт частное 9 и остаток 4?
2. Запишите число 4 в виде дроби со знаменателем 9.
3. Запишите какое-нибудь число, расположенное между числами 119,8 и 119,86.
4. В зоомагазине продаются только хомяки и кролики, причём хомяки составляют пять девятых всех животных. Сколько всего животных в зоомагазине, если в продаже 16 кроликов?
5. Какое число надо вписать в окошко, чтобы равенство стало верным?  
 $564 - \square = 199 + 197$
6. За 2 часа Маша проходит такое же расстояние, какое она проезжает за 40 минут на велосипеде со скоростью 12 км/ч. Сколько километров проходит Маша за час? Запишите решение и ответ.
7. Гелевые ручки продаются в коробках по 8 штук в каждой. Нужно купить наименьшее возможное число коробок, но так, чтобы в них было не менее 300 ручек. Сколько ручек было куплено?
8. В городской олимпиаде по литературе участвовало 28 учеников школы, это 5% всех учеников этой школы. Сколько всего учеников в школе?
9. Найдите значение выражения  $20\ 084 - 425 : (112 - 87) \cdot 12$ . Запишите решение и ответ.
10. Нужно перевезти 100 тонн груза. Данные о грузоподъёмности автомобиля и стоимости рейсов указаны в таблице. Сколько рублей будет стоить самый дешёвый способ перевозки?

Автомобиль	Грузоподъёмность, т	Стоимость одного рейса, руб.
Газель	2	700
5-тонный грузовик	5	1600
10-тонный грузовик	10	3400
20-тонный грузовик	20	6500

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



- 1) В какой день старик Хоттабыч исполнил меньше всего желаний?
  - 2) Сколько всего желаний исполнил старик Хоттабыч за три первых дня недели?
12. На рисунке дано поле, расчерченное на квадраты со стороной 6 см. На нём изображена фигура.



- 1) Найдите периметр этой фигуры. Ответ дайте в сантиметрах.
- 2) На поле, данном в условии, начертите прямоугольник, периметр которого равен 96 см.