

# Входная контрольная работа по математике 4 класс

## Вариант 1

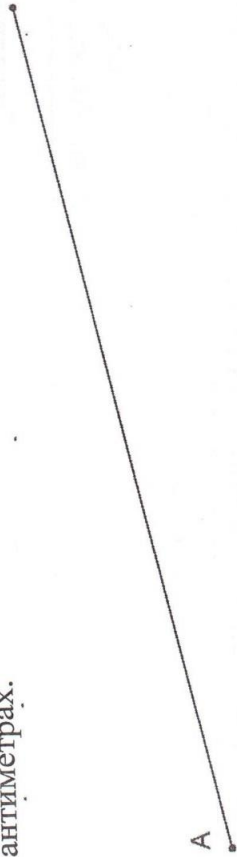
- [illegible]

Первая группа: Б, В  
Свойство:

Вторая группа: А, Г.  
Свойство:

- [illegible]

9. Измерь длину отрезка АВ. Запиши ответ в дециметрах и сантиметрах.

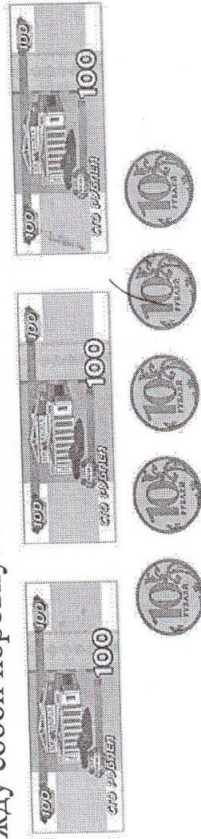


Ответ: \_\_\_\_ дм \_\_\_\_ см

10. На рисунке изображён отрезок МК. Отметь на этом отрезке точки С и В так, чтобы  $МС = 3$  см,  $СВ = 2$  см.

М \_\_\_\_\_ К

11. Двое братьев разбили копилку и разделили эти деньги между собой поровну. Сколько денег получил каждый?

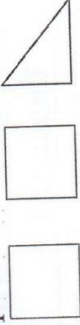


Ответ: \_\_\_\_\_

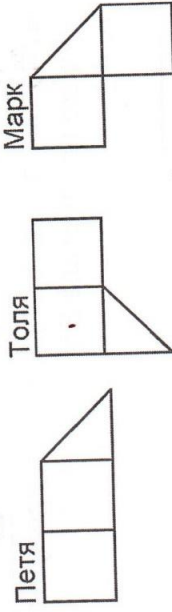
12. Для того чтобы покрасить 2 оконные рамы, требуется 400 г краски. Сколько граммов краски потребуется на 4 такие рамы? Запиши ответ и объясни его.

Ответ: \_\_\_\_\_  
Объяснение: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

13. Рассмотрите фигуры.



Из этих фигур Петя, Толя и Марк сложили три разных фигуры.



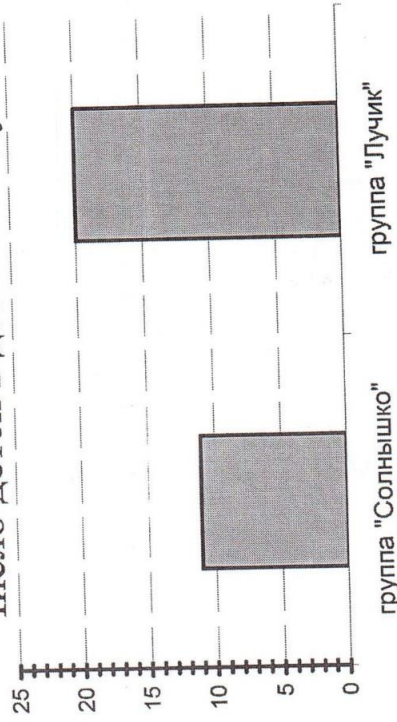
Какое утверждение верно? Отметь ☒.

- ☐ Самая большая площадь у фигуры, которую сложил Петя.
- ☐ Самая большая площадь у фигуры, которую сложил Толя.
- ☐ Самая большая площадь у фигуры, которую сложил Марк.

Все три фигуры имеют одинаковую площадь.

14. На диаграмме показано, сколько детей приняли в две группы детского сада.

Число детей в детском саду

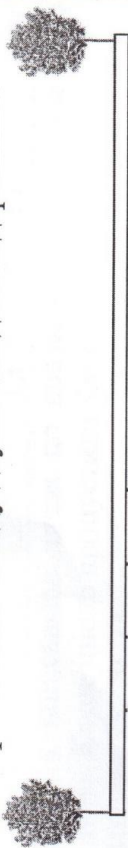


На сколько меньше детей приняли в группу «Солнышко»?

Ответ: на \_\_\_\_\_ детей



15. Длина пешеходной улицы 60 м. Вдоль неё посажены 5 деревьев на одинаковом расстоянии друг от друга, причём одно находится в самом начале улицы, а другое в конце. Каково расстояние между двумя соседними деревьями?



Ответ: \_\_\_\_\_ м

16. Участники лотереи получили билеты с номерами от 01 до 1000. Выигрышными оказались трёхзначные номера билетов, имеющие в записи цифру 7 и сумму цифр, равную 8. Запиши номера всех выигрышных билетов.

Ответ: \_\_\_\_\_

17. Стоимость проката велосипеда указана в таблице. Третьеклассник Миша хочет взять напрокат велосипед на 3 часа. Хватит ли Мише 600 рублей?

Прокат велосипеда	Стоимость первый час (руб.)	Стоимость за второй и последующие часы (руб.)
Детский	300 руб.	200 руб.
Взрослый	400 руб.	300 руб.

Запиши ответ и объясни его.

Ответ: \_\_\_\_\_

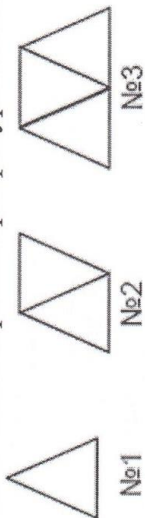
Объяснение: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

18. Маша построила три фигуры из палочек.



А) Сколько надо палочек, чтобы построить фигуру №5 ?

Ответ: \_\_\_\_\_

Б) Хватит ли 20 палочек на составление фигуры №10?

Ответ: \_\_\_\_\_

19. В компьютерной игре выигрывает тот, кто наберёт наибольшее количество очков за две игры и покажет при этом наименьшее время. Рассмотрим таблицу и запиши, кто выиграл. Объясни, почему проиграла другие.

Имя	Количество очков		Время, потраченное на две игры
	Игра 1	Игра 2	
Ира	120	125	120 мин
Дима	150	100	130 мин
Катя	80	170	1 ч 50 мин

Ответ: \_\_\_\_\_

Объяснение: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_