



Занимательная  
математика

# Разминка

- ▶ Такой отрезок есть в треугольнике. Её любят летчики.
- ▶ В классе их 4. Маленьких туда ставят. Измеряется транспортиром.
- ▶ Архимед это просил, но ему не дали... Бывает...зрения. Ставится в конце.
- ▶ У одних органов она нормальная, у других ненормальная. На работе у человека их много. На уроках алгебры мы строим её график.
- ▶ Этот термин ввел в 17 веке французский математик Ф.Виет. В переводе с латинского означает «спица колеса».
- ▶ Наука о числах, их свойствах и действиях над ними.

- Составьте слова из букв

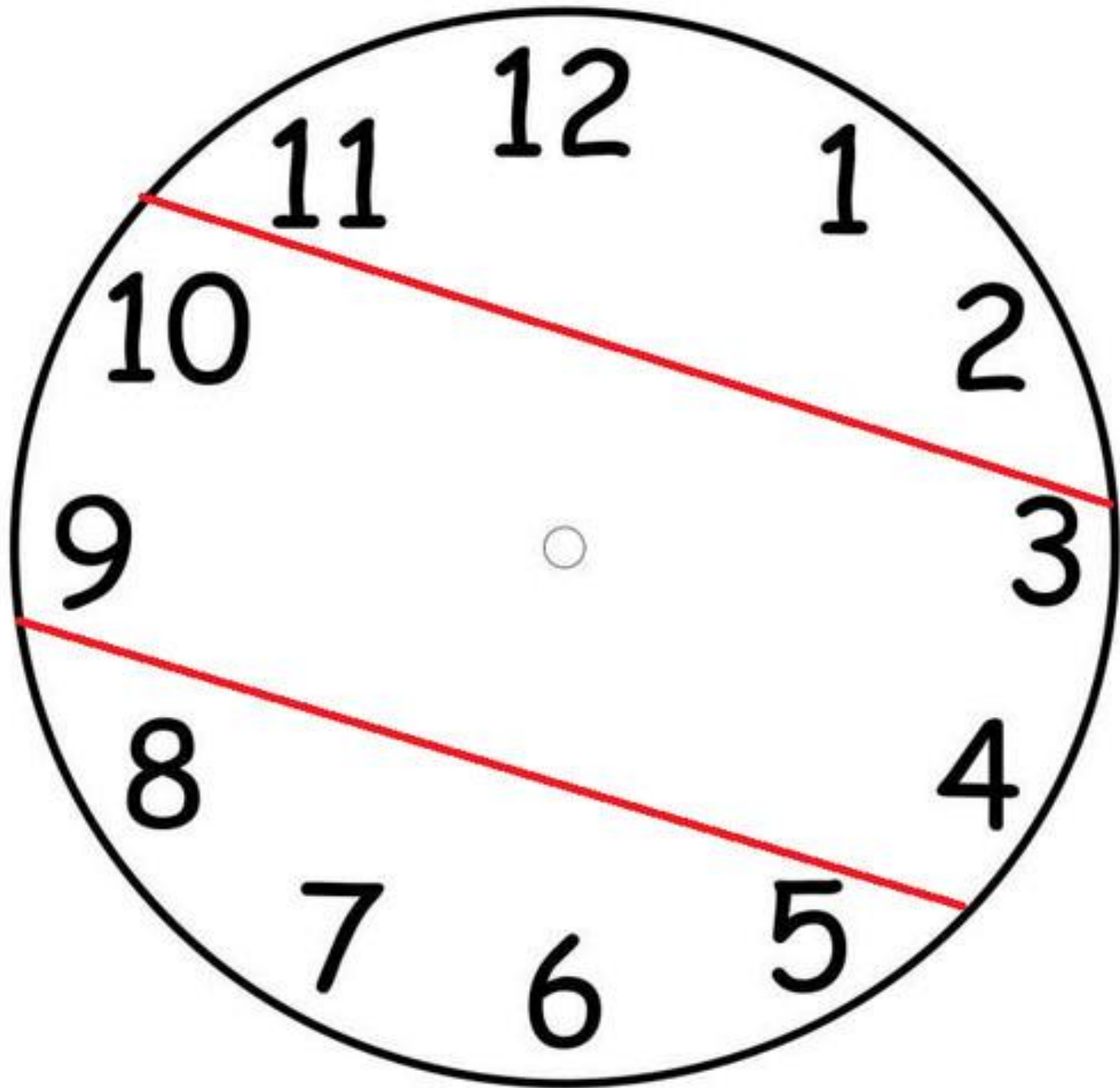
А р и ф м е т и к а

- Кто больше?

# Циферблат

- ▶ Двумя прямыми линиями разделите циферблат часов на три части так, чтобы после сложения чисел в каждой части получилось три равные суммы.





# Загадочное число 7

- ▶ Единица исчисления равная семи дням
- ▶ Седьмой месяц года
- ▶ Какой праздник отмечается 7 января?
- ▶ Седьмая нота октавы
- ▶ Седьмая буква алфавита
- ▶ Седьмая буква в слове “геометрия”
- ▶ Назовите 7 цветов радуги



# Задача



- ▶ Три охотника варили кашу. Один положил 2 кружки крупы, второй - одну кружку, а у третьего крупы не было. Они съели кашу поровну. Третий охотник и говорит: "Спасибо за кашу. У меня осталось 6 патронов. Давайте я их вам отдам за то, что вы меня накормили".  
**Вопрос: как поделить патроны в соответствии с вкладом первых двух охотников?**

# Игра с палочками



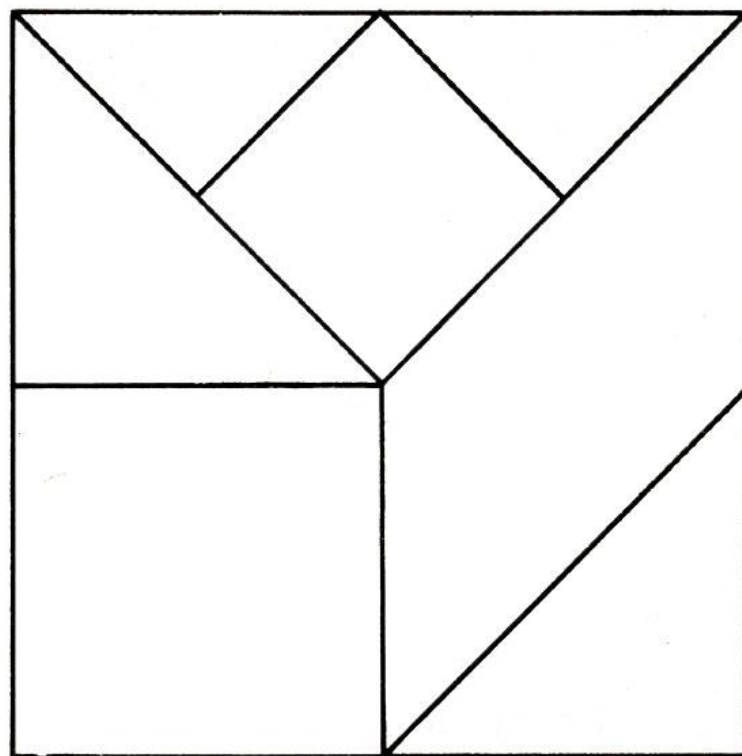
- ▶ На столе лежат 20 палочек. Двое по очереди берут 1 или 2 палочки. Побеждает тот кто возьмет последнюю палочку.



Собери квадрат из предложенных  
геометрических фигур



Ответ



ВСЕМ СПАСИБО!



До новых встреч!