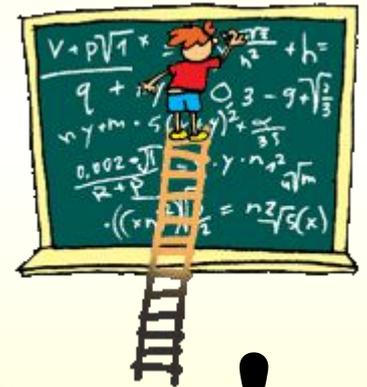


Олимпиадная математика – 4

$$2+2=4$$



Добро пожаловать!

Разминка

№ 1

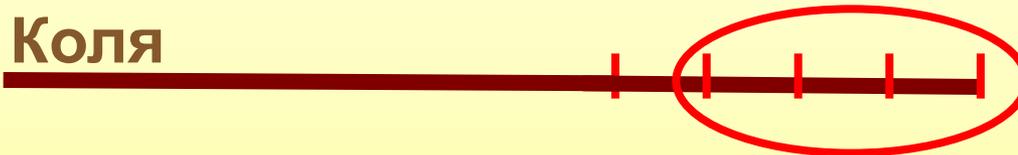
До игры у Миши было на 5 орехов больше, чем у Коли.
Коля выиграл у Миши 4 ореха. У кого из них теперь орехов больше и на сколько?

на 3 ореха

Миша



Коля



Миша



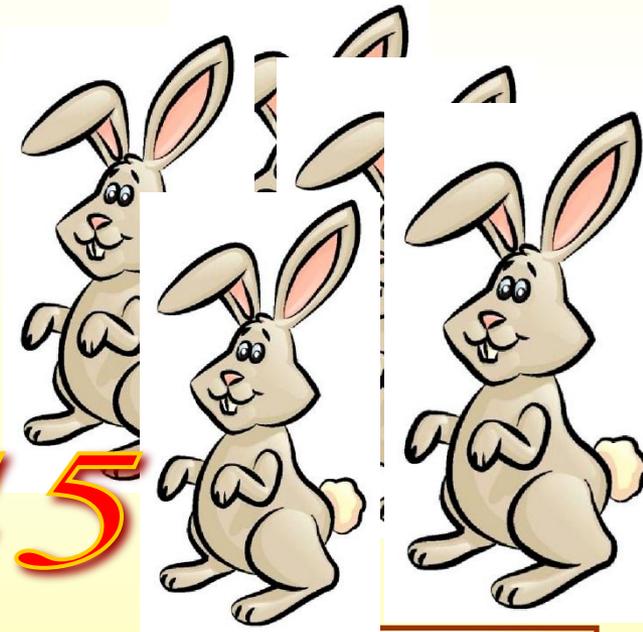
Коля

Ответ (3)

Разминка

№2

Как разместить 45 кроликов в девяти клетках так, чтобы
разное



45

$$1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7 + 8 + 9 =$$

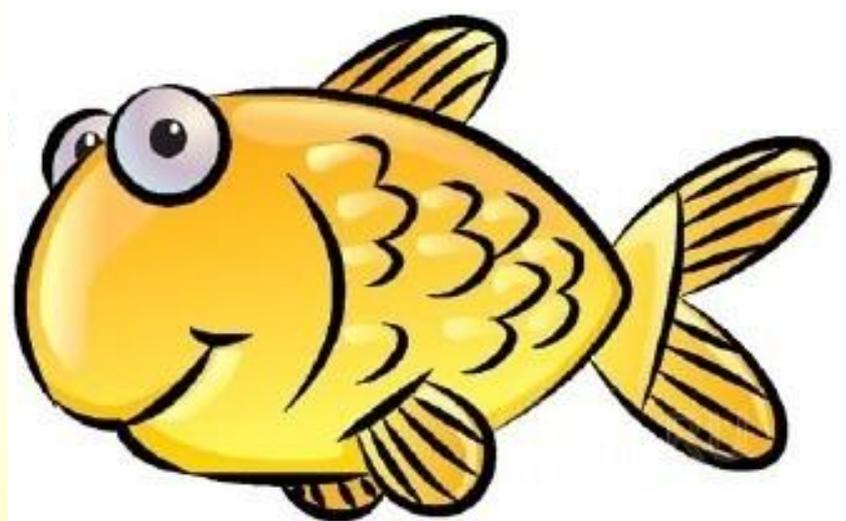
Ответ (2)

Разминка

№3

Рыба весит 8 кг плюс половина её
веса.

Сколько весит рыба?



16

$$8 \text{ кг} + 8 \text{ кг}$$

Решение (3)

Разминка

В школьном турнире участвуют 6 команд.

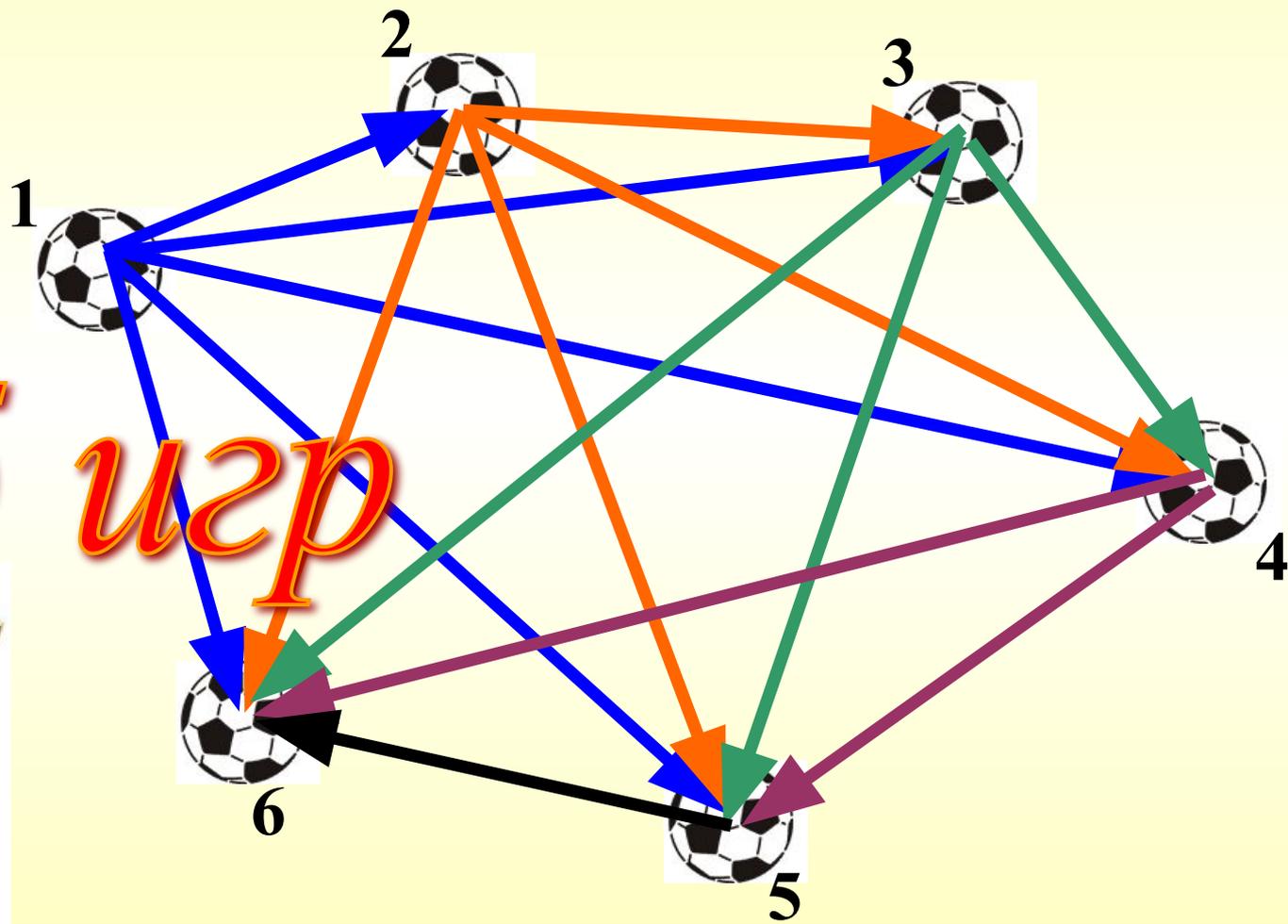
Команды будут играть друг с другом по одному разу. Сколько игр будет проведено в турнире?



№4

Решение

$$5 + 4 + 3 + 2 + 1$$



15 игр



Разминка

№5

В записи представленной записи
замените звёздочки знаками
действий так, чтобы
получилось выражение, значение
которого
равно 39.

$$5 \quad + \quad 6 \quad * \quad 7 \quad - \quad 8$$

Ответ

Разминка

№6

Собака погналась за лисой,
находящейся от неё
на расстоянии 450 м. Через
сколько минут собака
догонит лису, если лиса пробегает
в минуту 325 м,
а собака 350 м.

$$450 : (350 - 325)$$



18 минут

Ответ

$2+2=$

$ax+by=c$

• **Спасибо за внимание!**

