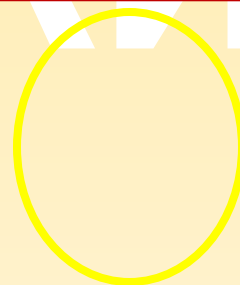
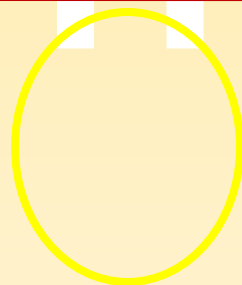


КРЕСТИКИ

НОЛИКИ



**Сосчитай
учителей**



**Секретное
послание**



**Загадочные
слова**



**Подумай!
Сообрази!**



**Ох уж эти
сказочные
цифры**



**Бывает же
такое?!**



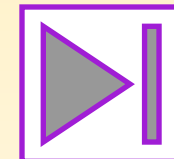
Включи логику!



**Знатоки
геометрии**



**Попробуй
- посчитай**

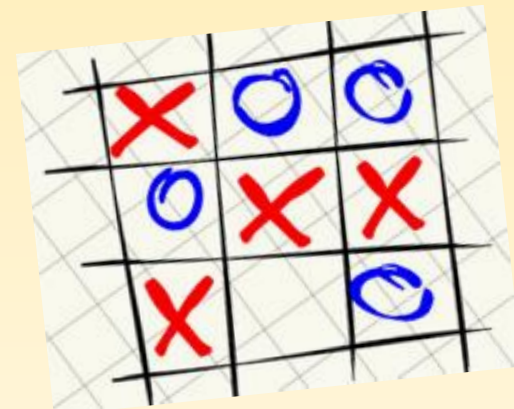


Строгие педагоги собрались на свой съезд и решили все вместе сфотографироваться.

В первые 5 рядов встали учителя по математике, по 10 в каждом ряду. За ними стояло 7 рядов учителей по русскому языку, по 16 педагогов в каждом ряду. За спинами учителей по русскому языку на стульчиках стояли учителя по другим предметам. Их было столько, сколько учителей по математике и русскому языку вместе взятых.

Сколько всего учителей собралось на этом съезде?

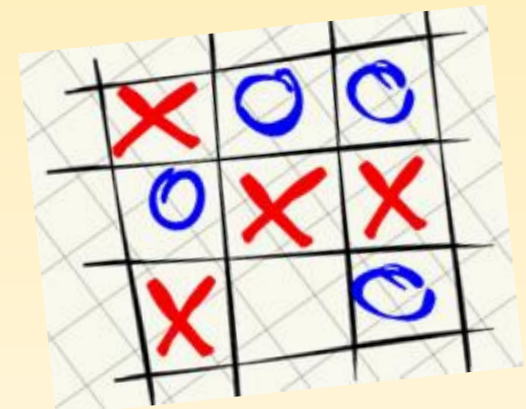
324 уч-ля

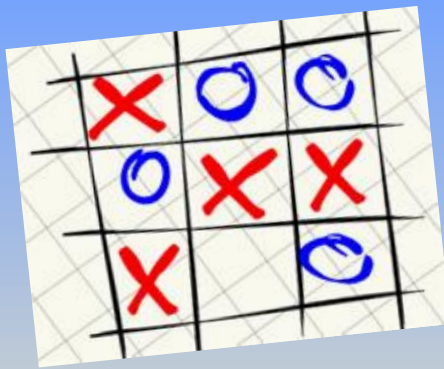


**Коп кунтше Топа на
15 допов. Кунта Топа 3
допа. Какова кунта
Копа?**



18 допов





$$\begin{array}{r}
 \square \square \square \\
 + \quad \underline{\quad 1} \\
 \hline
 1 \vee \vee \vee
 \end{array}$$

999 + 1 = 1000

$$\begin{array}{r}
 \blacklozenge \blacklozenge \circ \circ \\
 + \quad \underline{\quad 1 \circ \circ} \\
 \hline
 1 \circ \circ \circ \circ
 \end{array}$$

9900 + 100 = 10000

$$\begin{array}{r}
 \Pi \Omega \Omega \Omega \Omega \\
 + \quad \underline{\quad 2 \Omega \Omega \Omega \Omega} \\
 \hline
 \odot \Omega \Omega \Omega \Omega \Omega
 \end{array}$$

80000 + 2000 = 100000



Даны некоторые числа в системе записи, которая использовалась в русской письменности до начала 18 века:

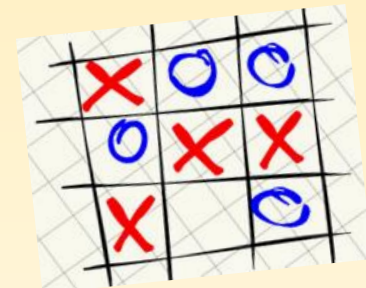
ФЛВ – 529 РВА – 192 ТТЕ – 337

ФМД – 548 ХМЕ – 647

Определите, каким числам соответствуют записи:

ХЛД - ? ЕЛВ - ? ТТР - ?

628, 729, 331



$$20 \dots 4 \dots 2 = 40$$

$$20 \dots 4 \dots 2 = 26$$

$$20 \dots 4 \dots 2 = 18$$



$$30 \dots 6 \dots 3 = 15$$

$$30 \dots 6 \dots 3 = 27$$

$$30 \dots 6 \dots 3 = 39$$

$$20 \times 4 : 2 = 40$$

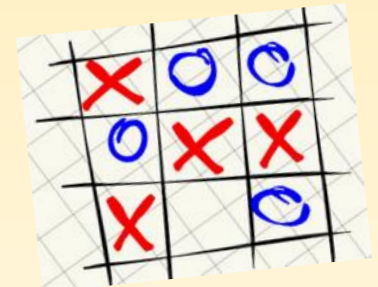
$$20 + 4 + 6 = 26$$

$$20 - 4 + 2 = 18$$

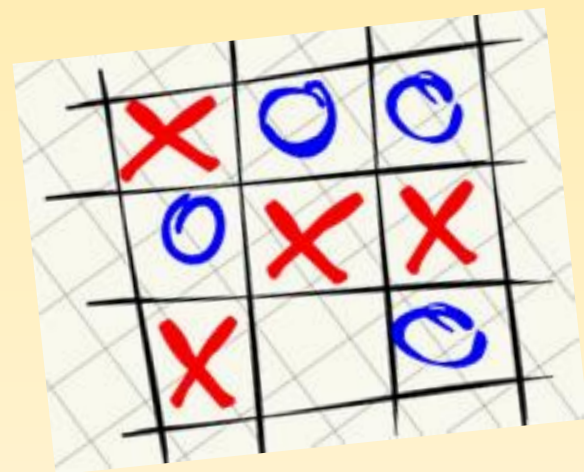
$$30 : 6 \times 3 = 15$$

$$30 - 6 + 3 = 27$$

$$30 + 6 + 3 = 39$$



- Федор провел три дня в больнице. Он не был болен и не получил травму, но, когда его выписали из больницы, сам он идти домой не смог и его пришлось нести. Почему?



Федор - новорожденный

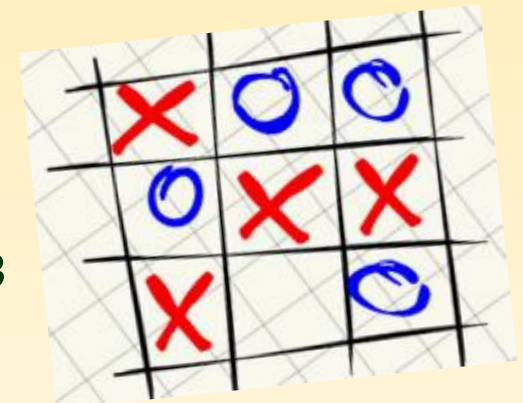


**В бутылке, стакане, кувшине и банке
находятся молоко, лимонад, квас и вода.
Известно, что:**

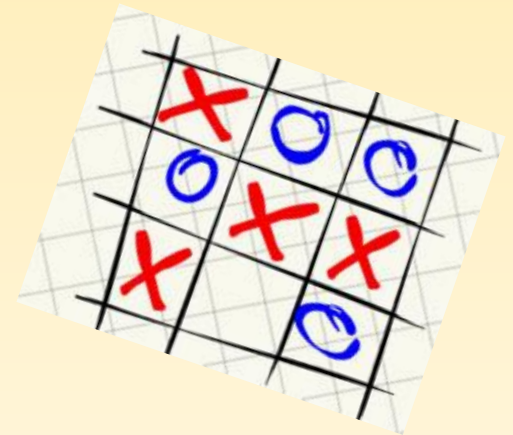
- ✓ **Вода и молоко не в бутылке**
- ✓ **Сосуд с лимонадом стоит между кувшином и
сосудом с квасом**
- ✓ **В банке не лимонад и не вода**
- ✓ **Стакан стоит между банкой и сосудом с
молоком**

**В каком сосуде находится каждая из
жидкостей?**

**Молоко в кувшине,
лимонад в бутылке, квас в
банке, вода – в стакане**

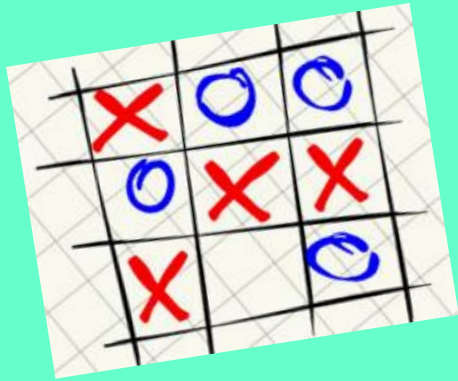


Угадайте, сколько яблок в корзине? Это число двухзначное. Яблоки можно разделить поровну между 2, 3 или 5 детьми, но нельзя разделить поровну между 4 детьми.

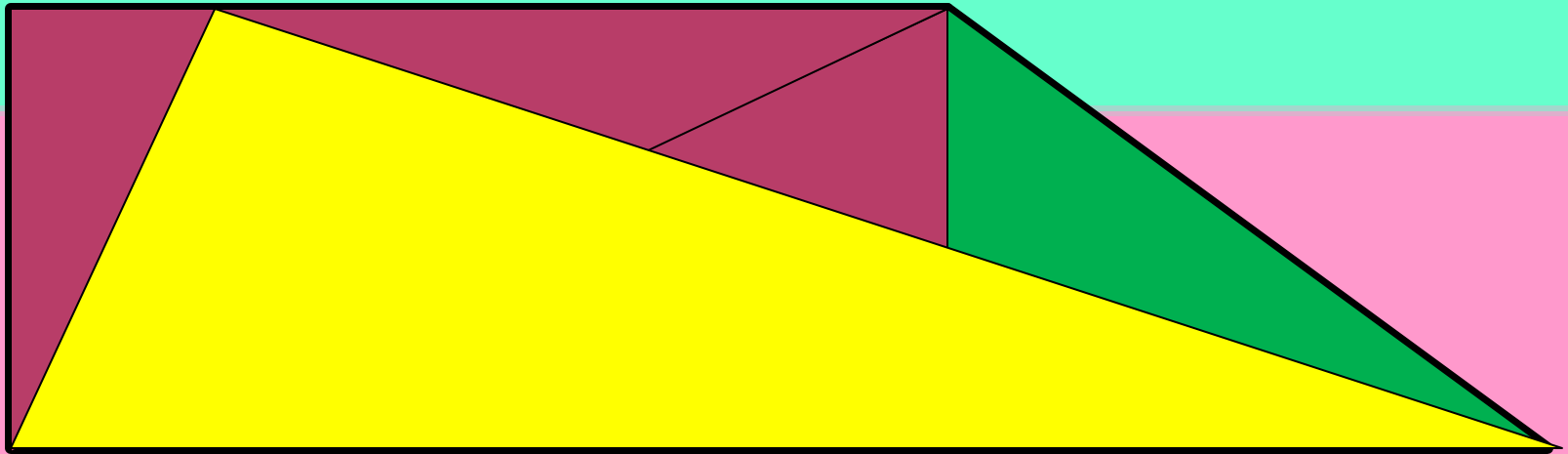


30





**Сосчитайте все
треугольники...**



10 треугольников



Спасибо за
игру!