

Математический КВН



1 тур

Разминка



Подумай - ка

Поставь одинаковые цифры так,
чтобы получилось верное
равенство:



$$1^* + 3^* + 5^* = 1^*$$



Расшифруй пример .Все четыре буквы А означают одну и ту же цифру.



$$1A + 2A + 3A = 7A$$



2 тур

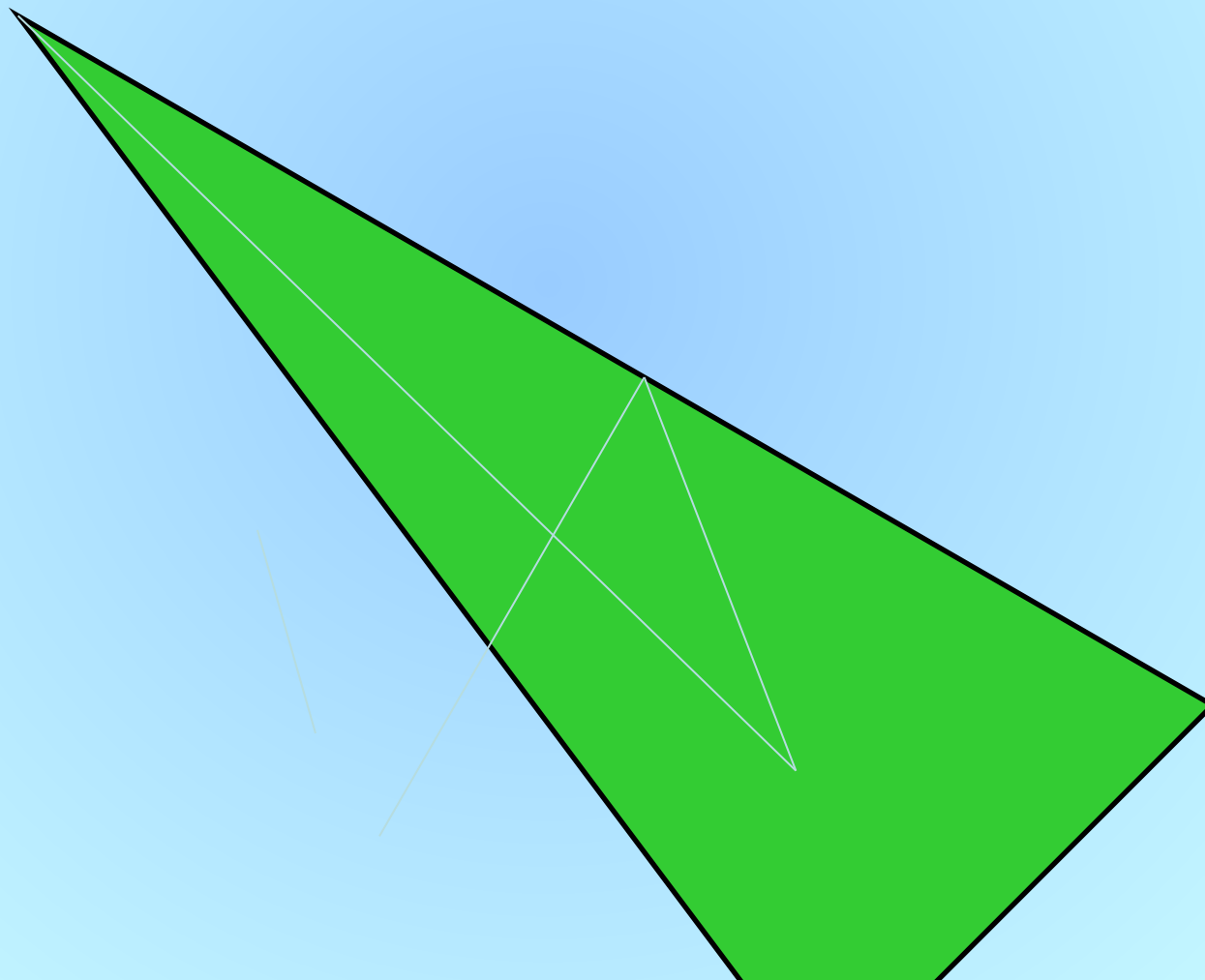
СЧИТАЛОЧКА



Из чисел **21, 19, 30, 3, 12, 9, 15, 6, 27, 25**
подбери такие 3 числа , сумма
которых
равна **пятидесяти.**



Сосчитай треугольники



3 тур Угадайка



Подумай - ка

Расставь знаки и скобки так,
чтобы получились верные
равенства.

$$9 \ 9 \ 9 = 2 \quad \text{3А}$$

$$9 \ 9 \ 9 = 90 \quad \text{3Б}$$

$$9 \ 9 \ 9 = 10 \quad \text{3В}$$



Сосчитай

$$25 * 3 - 9 * 6 \quad \text{3А}$$

$$(8 + 17) * 4 - 68 \quad \text{3Б}$$

$$3 * 15 - 3 * 3 \quad \text{3В}$$



4 тур Математические задачи



*Котёнок поймал **15** окуней и разложил их на **5** кучек так, что в каждой кучке было разное количество рыб. Разложи и ты так же.*



Сколько лет просидел на печи Илья Муромец? Известно, что если бы он просидел ещё 2 раза по столько, то его возраст составил бы наибольшее двузначное число.



Барон Мюнхгаузен пересчитал число волшебных волос в бороде старика Хоттабыча. Оно оказалось равным сумме наименьшего трёхзначного числа и наибольшего двузначного. Что это за число?



*Какое число получится, если
перемножить количество горбов у
двугорбого верблюда, крыльев у
воробья, глаз у зайца, лап у
медведя, копыт у лошади и рогов у
осла?*



5 тур Ребусы



З А

З Б

З В

ПРЕ 100 Л

100 ЛИЦА

КИС .

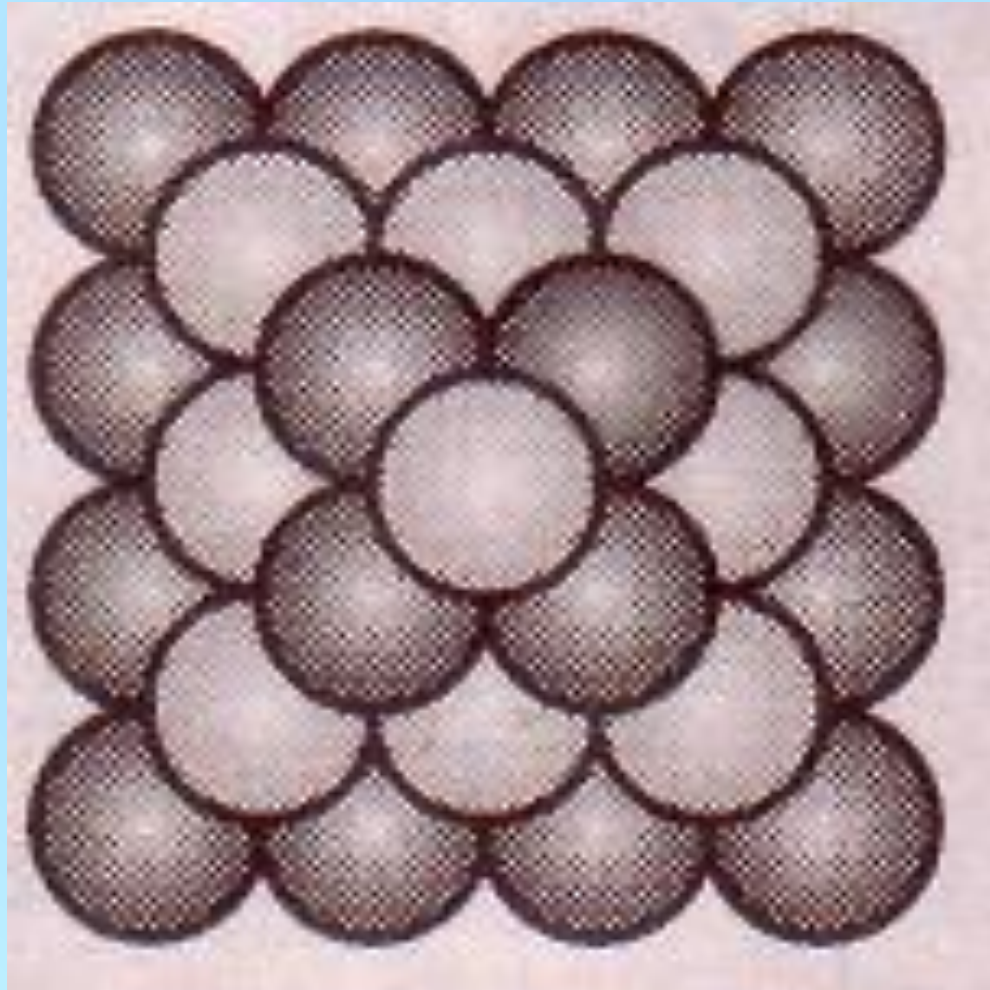
АК З СА

ПА З ОТ

100 ЛБ



Мячи сложили пирамидой.
Сколько здесь мячей?



Спасибо за работу!

