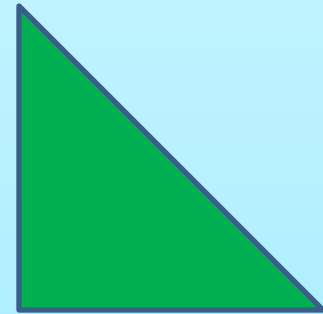
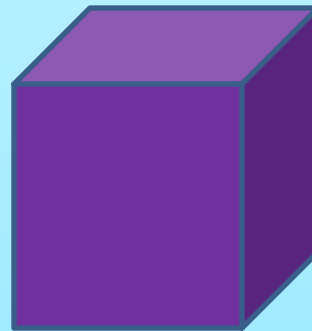
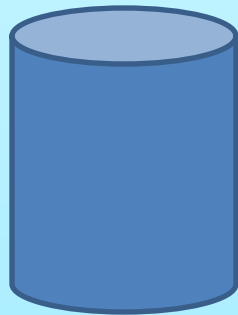
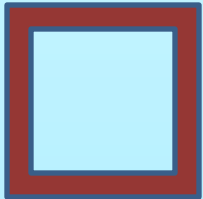
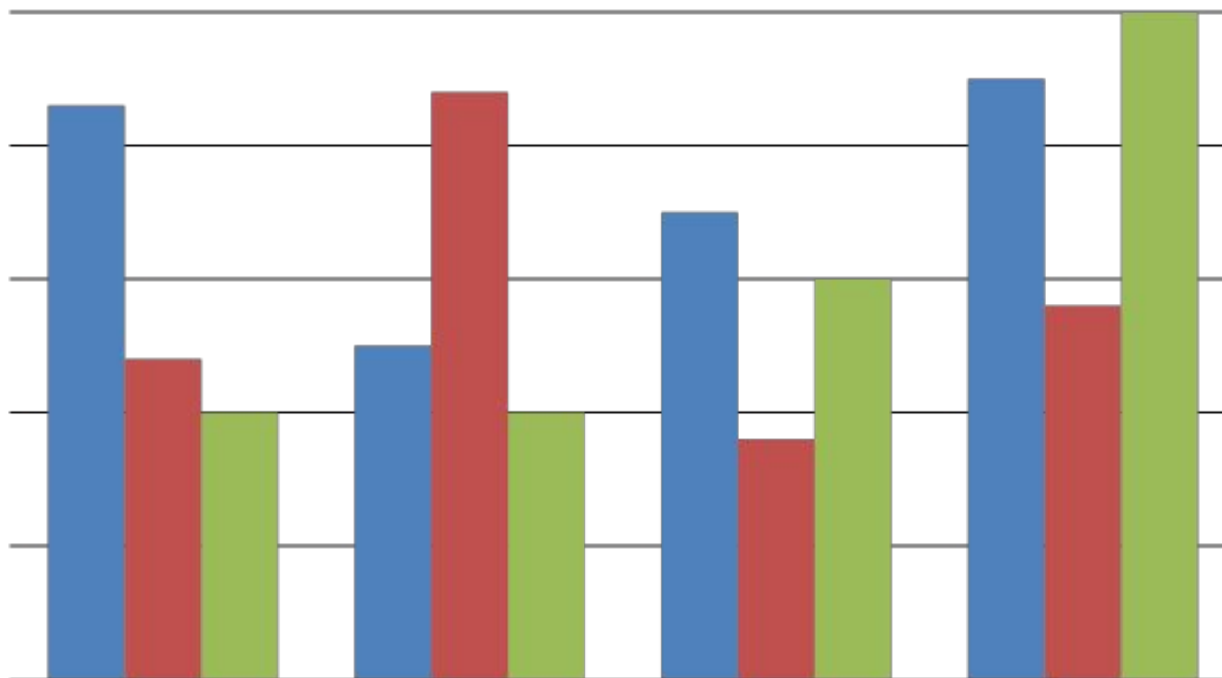


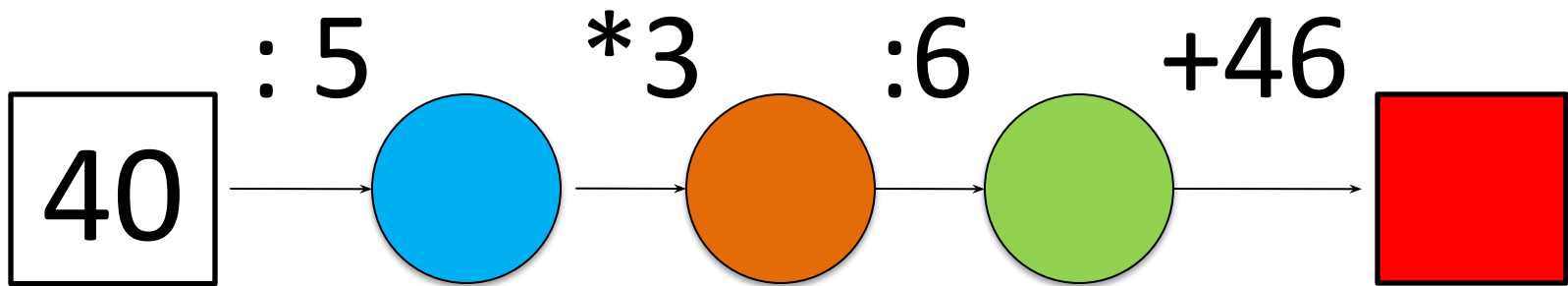
Брейн - ринг



ПЕРВЫЙ ТУР



2. Восстановите цепочку вычислений



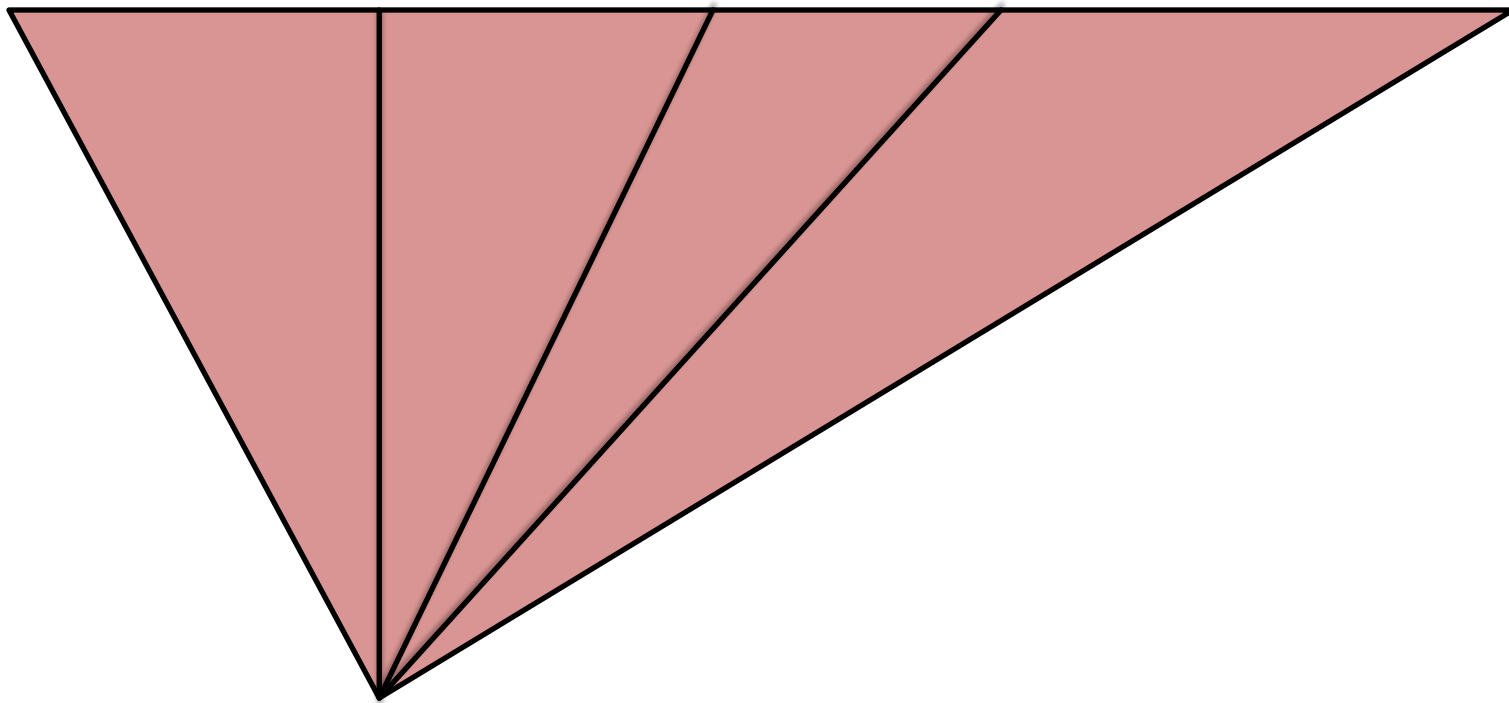
3. Это слово имеет латинское происхождение ,означающее «лен, льняная нить, шнур, веревка».

Назовите это слово в том значении, в каком мы употребляем его сейчас.

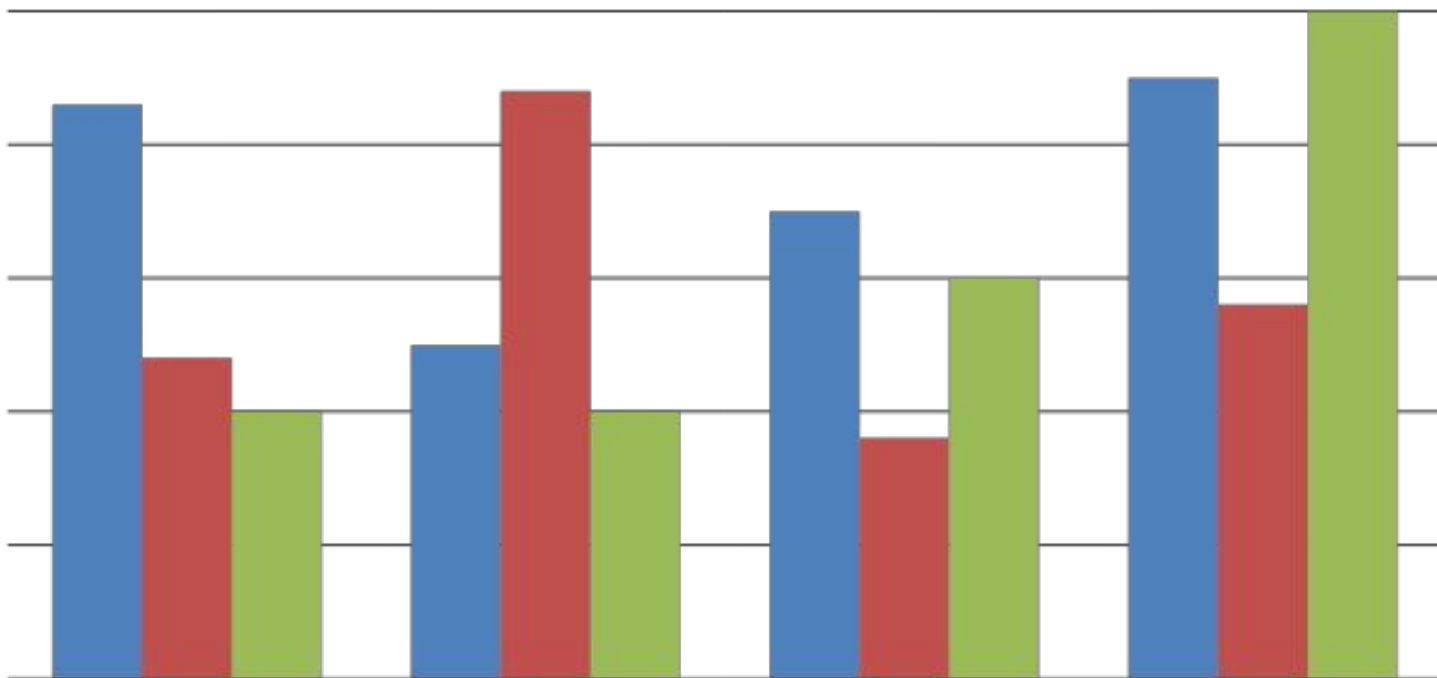
**4. Как быстро найти сумму
чисел от 1 до 100?
Вычислите.**

5. *Если Захар ростом не выше Олега, то каким он может быть ростом по сравнению с Олегом?*

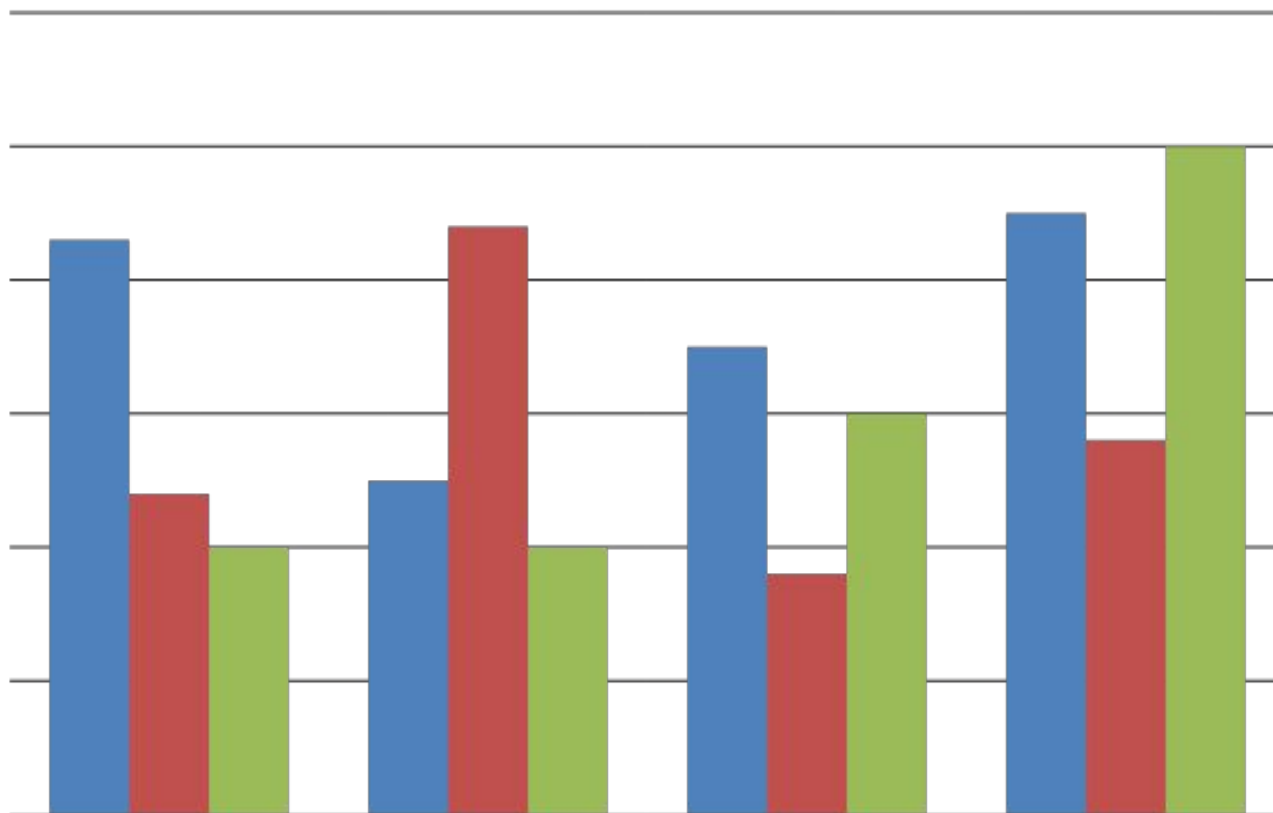
6. Сколько на чертеже
треугольников?



ВТОРОЙ ТУР



ТРЕТИЙ ТУР



1. Согласны ли вы с утверждением:

« Если участки огорожены
заборами

одинаковой длины, то площади
этих участков равны? »

Подтвердите свое мнение
примерами.

2. Который из рядов лишний?

2 5 8 11 14

1 4 7 10 13

10 20 30 40 50

3 6 9 12 15

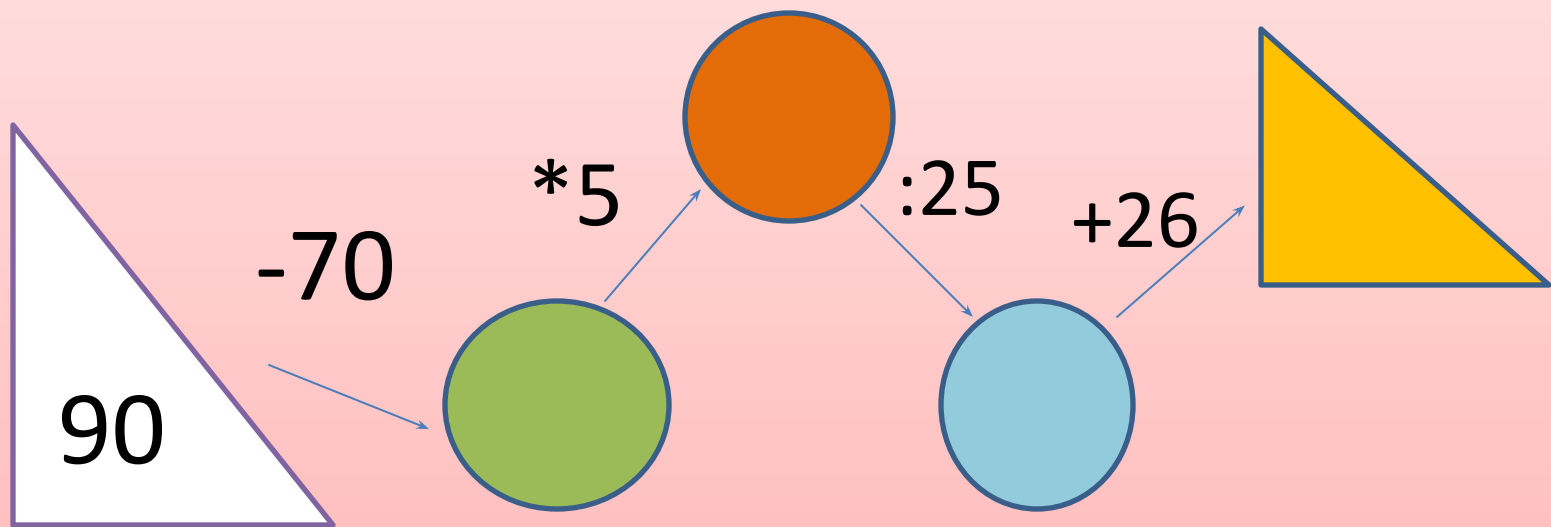
4. Шарада – загадка.

За мерой ноту вставишь вдруг,
И целое найдешь среди подруг.

5. Русские меры:

верста, сажень, аршин,
вершок, дюйм, фут, пуд,
фунт, золотник

7. Восстановите цепочку вычислений



8. В записи $88888888 = 1000$

поставьте между цифрами знак
сложения так, чтобы получилось
верное равенство.

$$888 + 88 + 8 + 8 + 8 = 1000$$

9. Девять школьников, сдавая экзамен по математике, русскому языку, истории получили отметки «4», «5». Можно ли утверждать, что по крайней мере двое из них получили по каждому предмету одинаковые отметки ?

9. Да.

444,445,454,455,544,545,554,555.

11. Логогриф – новая загадка.

Арифметический я знак,
В задачнике меня найдешь во многих строчках
Лишь «0» тыставишь, зная как,
И я – географическая точка.

12. Акр примерно равен 4047 м^2 .
Сравните 1 акр и 1 га.

13. Метаграмма

Я приношу с собою боль,
В лице – большое искажение.
А «ф» на «п» заменишь коль,
То превращусь я в знак сложенья.

14. Найдите лишнее слово.

метр, дециметр, килограмм,
сантиметр, миллиметр

Чтоб водить корабли,
Чтобы в небо взлетать,
Надо многое знать,
Надо много уметь.
метель?

И при этом ,и при этом,
что

Вы заметьте-ка,
Очень важная наука-
помогает

Ма-те-ма-ти-ка!

Почему корабли
Не садятся на мель,
А по курсу идут
Сквозь туман и

Потому что,потому

Вы заметьте-ка,
Капитанам

Ма-те-ма-ти-ка!

Чтоб врачом, моряком
Или летчиком стать,
Надо прежде всего
Математику знать.
И на свете нет профессии,
Вы заметьте-ка,
Где б ты нам не пригодилась,
Ма-те-ма-ти-ка!