

Кладоискатели

Викторина по математике для 5-6
классов.



А знаете ли вы?

**«Математику уже затем
учить надо,
Что она ум в порядок приводит»**



Лобачевский Н.И.



Ломоносов М.В.



Пифагор



Краткие правила викторины:

- Команды кладоискателей отвечают на вопросы по очереди.
- Отвечать на вопрос может только тот участник команды, который не отвечал на прошлый вопрос.
- За каждый верный ответ команда получает некоторое количество монет.
- Команда набравшая наибольшее количество монет объявляется победителем.



Карта сокровищ:



[Последний клад!]



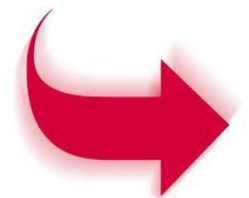
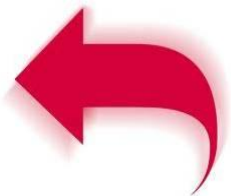
1



2

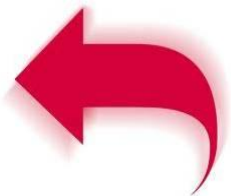


3



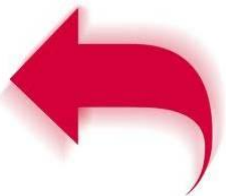
[Красный сейф (5 золотых)]

- Один кирпич весит 1 килограмм и еще пол кирпича. Сколько весит один кирпич?
- Птица, в которой сорок «а», называется...



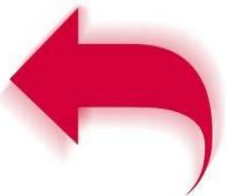
[Чёрный сейф (5 золотых)]

- Чему равно произведение всех цифр?
- Инна живет в квартире №51. В ее доме 5 этажей по 4 квартиры на каждом этаже. В каком подъезде и на каком этаже живет Инна?



Белый сейф (5 золотых)

- Что ищем, решая уравнение?
- Сережа на рыбалке поймал 3х окуней. Масса первого – 400 грамм, второго – на 60 грамм больше первого, а третьего – в 2 раза меньше общей массы первых двух. Найдите массу всех трех окуней.



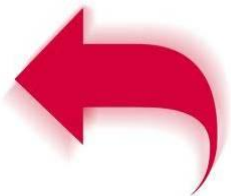
[Конец.]



Спасибо за игру!

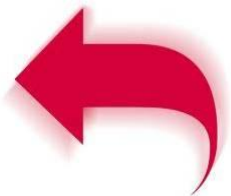
[Клад 1 (1 золотой)]

- Сколько метров в 3 километрах?



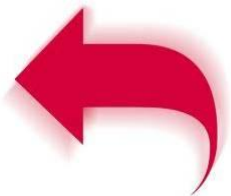
[Клад 2 (2 золотых)]

■ В комнате 4 угла. В каждом углу сидит кошка. Против кошки сидит по 3 кошки. Сколько кошек всего в комнате?



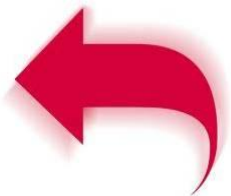
[Клад 3 (1 золотой)]

- Как называется фигура с четырьмя равными сторонами?



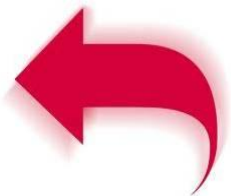
[Клад 4 (1 золотой)]

- Вычисли, чему равно $33+25+27$.



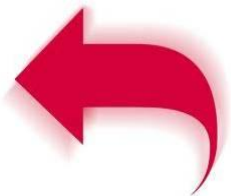
[Клад 5 (1 золотой)]

- Сколько будет
 $2+2*2?$



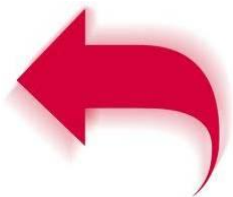
[Клад 6 (1 золотой)]

- Произведи умножение числа 4 на число 9.

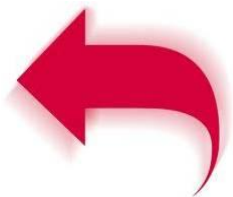


[Клад 7 (2 золотых)]

- Около столовой, где обедали лыжники, пришедшие из похода, стояли 20 лыж, а в снег было воткнуто 20 палок. Сколько лыжников ходило в поход?

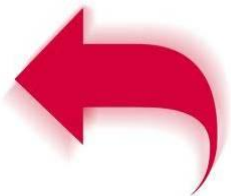


[Клад 8 (1 золотой)]



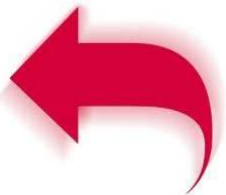
[Клад 9 (1 золотой)]

- В тарелке лежали три морковки и четыре яблока. Сколько фруктов было в тарелке?



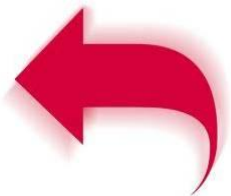
[Клад 10 (1 золотой)]

- Сестре 4 года, брату 6 лет. Сколько лет будет брату, когда сестре исполнится 6 лет?



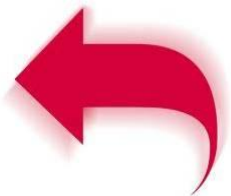
[Клад 11 (2 золотых)]

- Какое число делится на все числа без остатка?



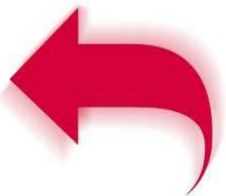
[Клад 12 (1 золотой)]

- Сколько дырок окажется в клеёнке, если во время обеда 12 раз проткнуть её вилкой с 4 зубчиками?



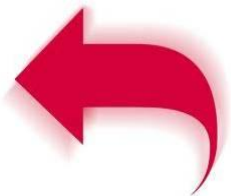
[Клад 13 (1 золотой)]

- Человек шел в Ленинград, ему навстречу отряд ребят. У каждого по лукошку, а в лукошке по кошке, у кошки по пять котят. Сколько человек шло в Ленинград?



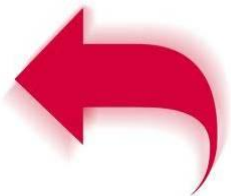
[Клад 14 (1 золотой)]

- Вычисли, чему равно $11+5*4$.



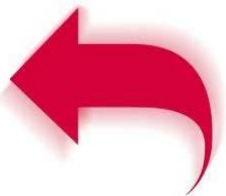
[Клад 15 (1 золотой)]

- Сколько будет $5+5*5$?



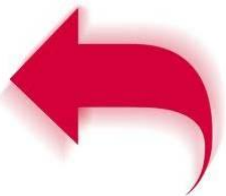
[Клад 16 (1 золотой)]

- Соль стоит 7 рублей, а сахар – на 13 рублей дороже. Сколько стоит сахар?



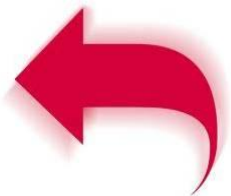
[Клад 17 (1 золотой)]

- Если сложить возраст Димы, Паши и Саши, то получится всего 15 лет. Сколько им лет будет всем вместе через 2 года?



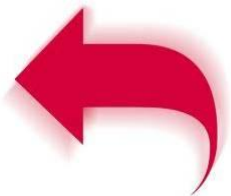
[Клад 18 (2 золотых)]

- В семье 5 сыновей и у каждого есть сестра. Сколько детей в этой семье?



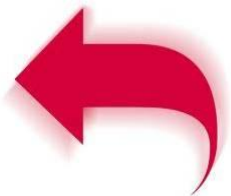
[Клад 19 (1 золотой)]

- Наименьшее четное
число.

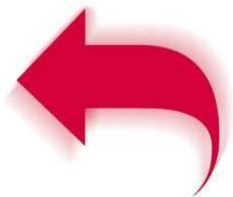


[Клад 20 (1 золотой)]

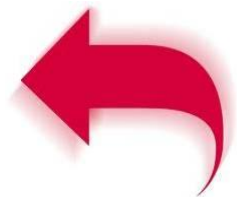
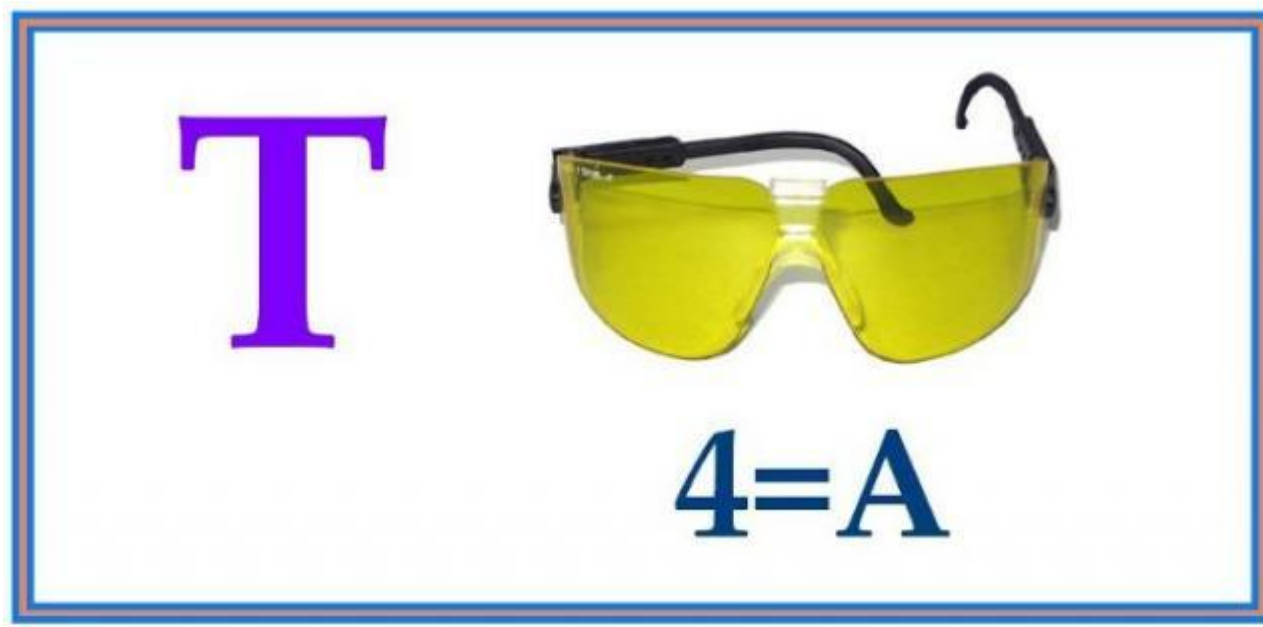
- Раздели 121 на 11.



[Клад 21 (1 золотой)]

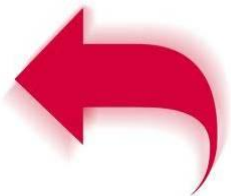


[Клад 22 (1 золотой)]



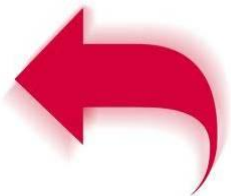
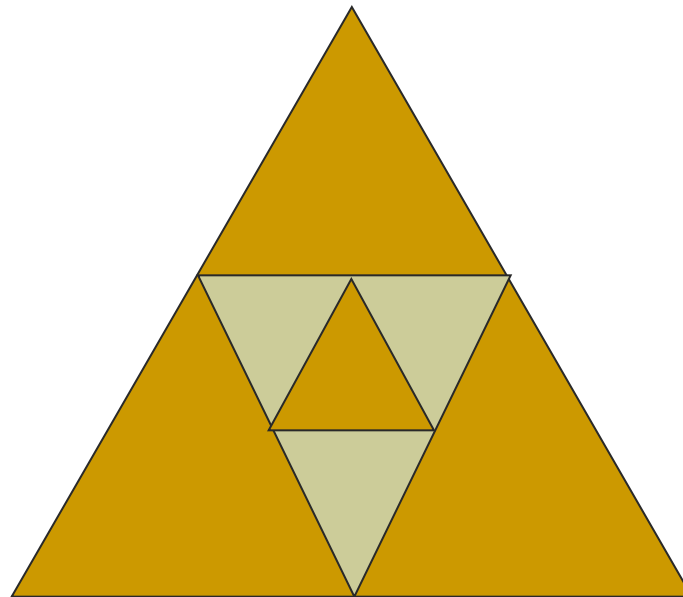
[Клад 23 (1 золотой)]

- Произведи умножение числа 9 на число 8.



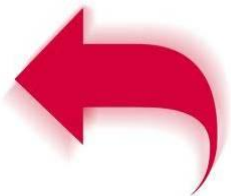
[Клад 24 (1 золотой)]

- Сколько треугольников на рисунке?



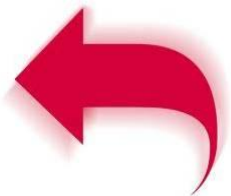
[Клад 25 (2 золотых)]

- В корзине 4 яблока. Разделите их между четырьмя учениками так, что бы одно яблоко осталось в корзине.



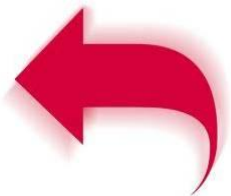
[Клад 26 (1 золотой)]

- Раздели 56 на 8.



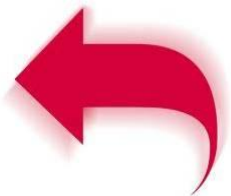
[Клад 27 (1 золотой)]

- Какая цифра, если ее перевернуть кверху ногами станет на 3 меньше, чем была?



[Клад 28 (2 золотых)]

- Какие три числа, если их сложить или перемножить дают один и тот же результат?



[Ломоносов М.В.]

