

A close-up photograph of an owl's face, looking directly at the camera. The owl has large, dark eyes and a mix of brown and grey feathers. A small yellow bell icon is visible in the top right corner of the image.

ЧТО?
ГДЕ?
КОГДА?

**интеллектуальная
математическая
игра**



Вопросы

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12



Вопрос №1

Увидев на фронтоне старого особняка запись MDCCLXXXIX, вы узнаете, что этот дом был построен в...

Назовите год постройки дома.

M - 1000, D – 500, C - 100,

L - 50, X - 10, V – 5, I – 1.



Правильный
ответ

Вопрос № 2

В Англии пишут так: 14·382

В США так: 14.382

А как это пишут в России?



Правильный
ответ

Вопрос №3

Зайцы пилят бревно.

Они сделали 10 распилов.

Сколько получилось чурбачков?



Правильный
ответ

Вопрос №4

Не похож на человечка,
но имеет он сердечко,
и работе круглый год
он сердечко отдает.



Вопрос №5

Вдоль улицы стоит 100 домов. Мастера попросили изготовить номера для всех
ДОМОВ

от 1 до 100. Чтобы выполнить заказ, он должен запастись цифрами. Подсчитайте, сколько девяток потребуется мастеру?



Правильный
ответ

Вопрос №6

В клетке 3 кролика. 3 девочки попросили по одному кролику. Каждой дали кролика, и все же в клетке остался один кролик. Как это могло случиться?



Правильный
ответ

Вопрос № 7

На озере росли лилии. Каждый день их число удваивалось, и на 20-й день заросло все озеро. На какой день заросла половина озера?



Правильный
ответ

Вопрос №8

У мальчика столько же сестер, сколько и братьев, а у его сестры вдвое меньше сестер, чем братьев. Сколько в этой семье братьев и сколько сестер?



Правильный
ответ

Вопрос №9

Забор для математических действий.



Правильный
ответ

Вопрос №10

Мужчина живет на 17-м этаже. Если он один заходит в лифт, то поднимается до 9-го этажа, потом идет пешком. А до 17-го этажа он поднимается в дождливую погоду, или если ним кто-то заходит



Правильный ответ

Вопрос №11

“Моно” “ди” “поли” - это по-гречески;
“уни” “би” “мульти” - это по-латыни.
А как это будет по-русски?



Правильный
ответ

Вопрос №12

Математик, оказавшись случайно в небольшом городке и желая хоть как-то убить время, решил подстричься.

В городе имелось лишь два мастера, у каждого из них своя парикмахерская. Заглянув к одному мастеру, математик увидел, что в салоне грязно, сам мастер одет неряшливо, небрежно подстрижен. В салоне другого мастера было идеально чисто, а владелец был безукоризненно одет и аккуратно подстрижен. Поразмыслив, математик отправился к первому парикмахеру. Не могли бы вы объяснить причину столь странного на первый взгляд решения математика?



Правильный ответ

конкурента.

