

«Своя игра»

для учеников 7
класса

Подготовила учитель математики
АСОШ №1 Ханчич С.В.

- 1. Часть прямой, ограниченная двумя точками.**
- 2. Самое маленькое простое число.**
- 3. Лестница состоит из семи ступеней. На какую нужно встать, чтобы быть посередине?**
- 4. Как называется сотая часть числа?**
- 5. Соединяет вершину треугольника с серединой противоположной стороны**
- 6. Дайте другое название целым положительным числам.**
- 7. Мотоциклист ехал в поселок. По дороге он встретил три легковые машины и грузовик. Сколько всего машин шло в этот поселок?**
- 8. У меня было 3 целых яблока, 4 половинки и 8 четвертинок. Сколько было яблок?**

- 1. Три числа перед тобою 1234 , 567 , 890 поражают красотой. Ты быстрее подбери то, что делится на три.**
- 2. Какое наименьшее натуральное число оканчивается мягким знаком?**
- 3. Папа был в командировке с 3 по 9 августа. Сколько дней был в командировке папа?**
- 4. Как называются стороны равнобедренного треугольника?**
- 5. Часы с боем отбивают один удар за 1 с. Сколько времени потребуется часам, чтобы они отбили 12 ч?**
- 6. Четыре яблока, не разрезая их, нужно разделить между тремя друзьями так, чтобы никто из них не получил больше, чем остальные. Как это сделать?**
- 7. Сколько тупых углов в прямоугольнике?**
- 8. В одной семье два отца и два сына. Сколько это человек?**

Простые
вопросы

Линии и
фигуры

Вычисли

Ребусы

Весёлые
вопросы

100

100

100

100

100

200

200

200

200

200

300

300

300

300

300

400

400

400

400

400

500

500

500

500

500

2^2 будет 4, 3^2 будет 9.

А чему равен угол в квадрате?

90 градусов



**Мальчик упал с 4 ступенек
и сломал ногу.**

**Сколько ног сломает мальчик,
если упадет с 40 ступенек?**

2 ногу



Почему провода линий электропередач туго не натягивают ?

При понижении температуры
расстояние между молекулами
уменьшается, а значит уменьшается и длина проводов.
Если они будут туго натянуты,
то при сильном морозе провода порвутся.



«Школьный гений» отыскал правильную дробь, которая больше 1, но держит свое «открытие в секрете».
Почему?

Такой дроби нет



Когда младенца Кузю поцарапала кошка, он орал 5 минут, когда его укусила оса, он орал на 3 минуты больше, но когда собственная мать набросилась на него и начала мыть с мылом, Кузя орал в два раза дольше, чем после укуса осы.
Мама мыла Кузю 11 минут.
Сколько орал уже вымытый Кузя?

5 минут



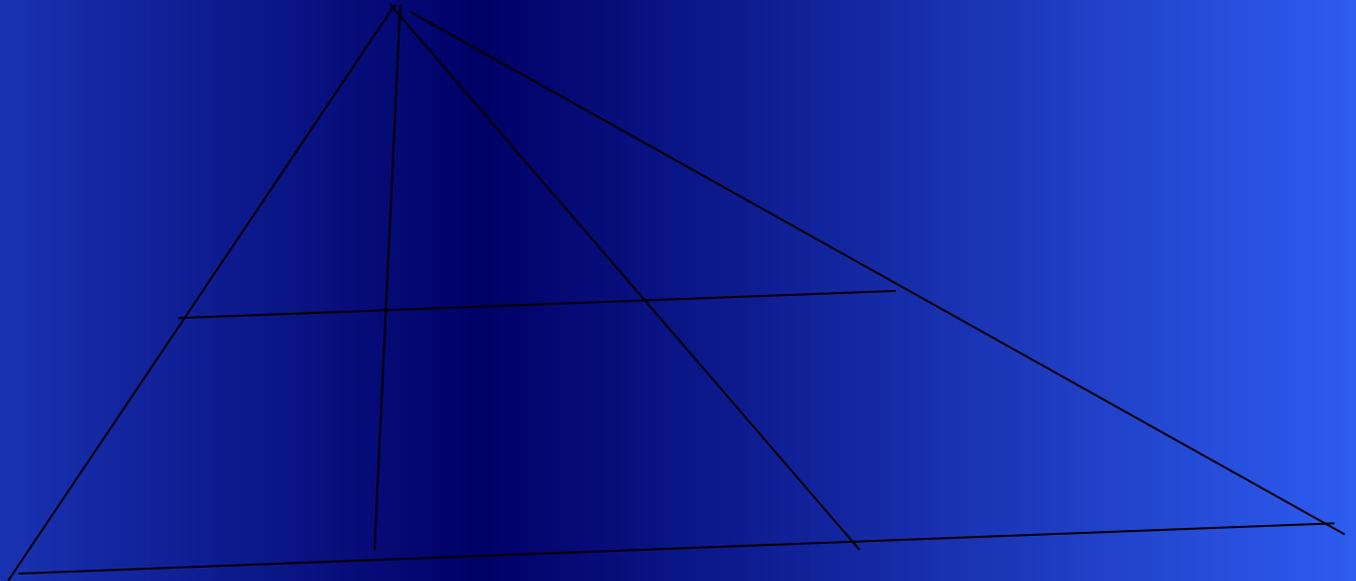
Вопрос

Категория2 за
100

Ответ



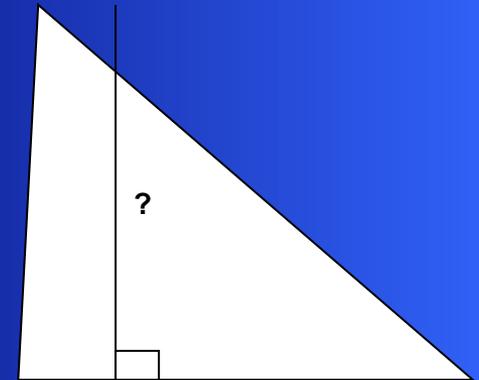
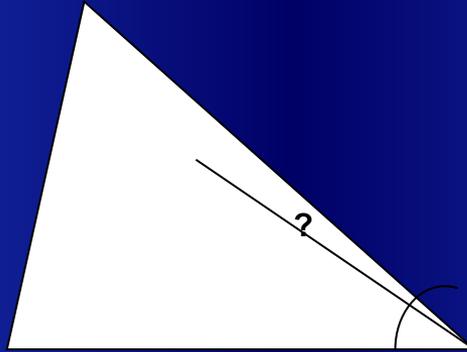
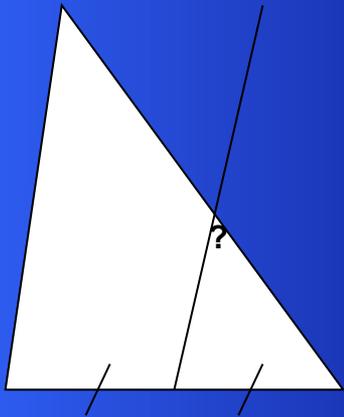
Сколько треугольников
на чертеже?



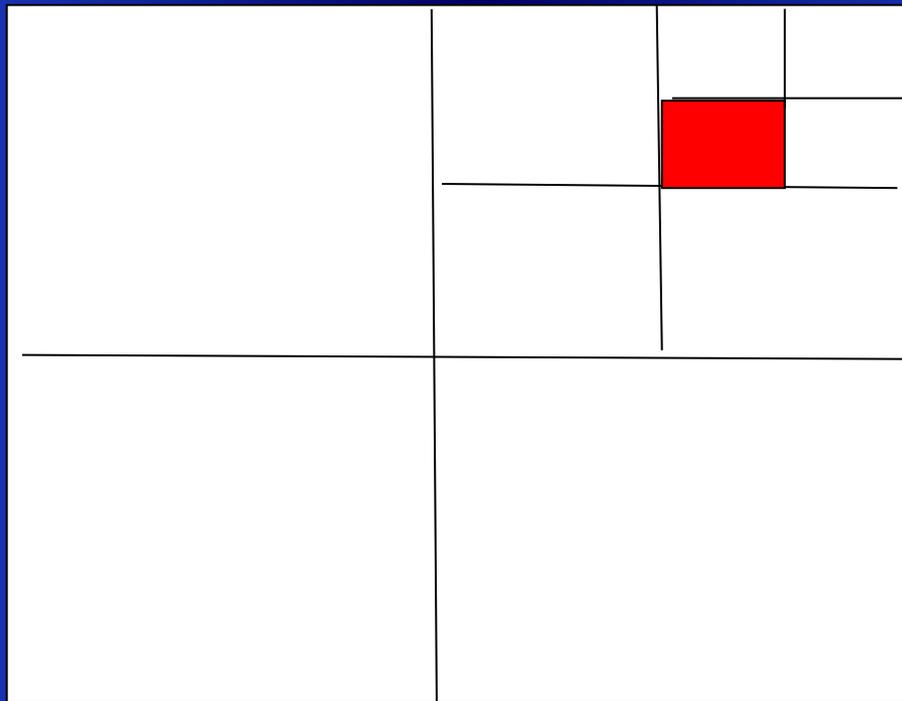
12



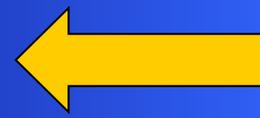
**Сформулируйте определение элемента,
около которого поставлен вопрос.**



Какая часть квадрата закрашена?



1
64



Нарисуйте по координатам ?

(4; -0,5)	(-9; 11)	(-3; 2)
(6,5; -2)	(-13; 10)	(1; 4,5)
(-2; -3)	(-17; 11)	(7,5; 3)
(-10,5; 4)	(-12,5; 7,5)	(6,5; -2)
(-12,5; 7,5)	(-10,5 ;4)	глаз: (4; 2)

Кит



Выполни умножение:

$$\frac{27 \cdot 9^2}{3^4 \cdot 3^2}$$

3

Выполни умножение:

$$\frac{1}{3}x^2y(-12xy^3)$$



Выполни вычитание:

$$(3x+1) - (-3x^2-3x+1)$$



Вопрос

Категория 3 за
400

Ответ



Вопрос

Категория 3 за
500

Ответ





Задача



ИграZa.ru ИграZa.ru ИграZa.ru

МИ

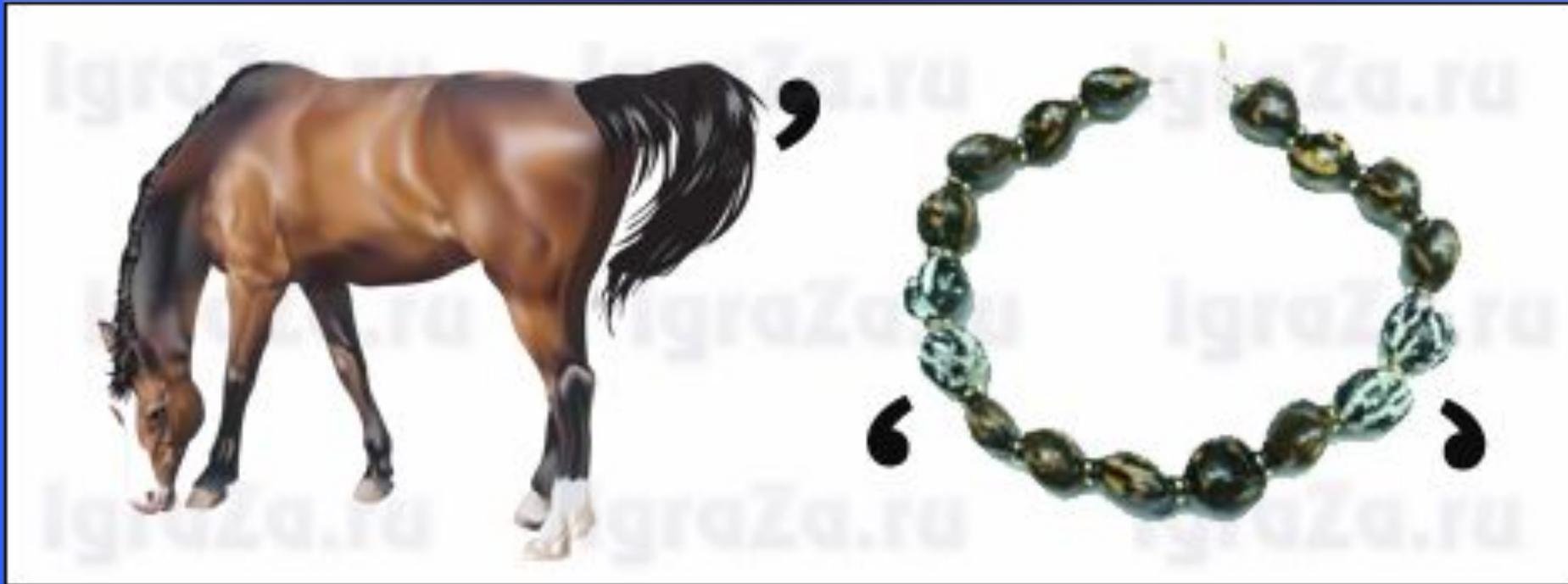
ИграZa.ru ИграZa.ru ИграZa.ru



О=У

Минус





Конус





Вектор



Вопрос

Категория 4 за
500

Ответ



Число и нота рядом с ним,
Да букву припиши согласную.
А в целом мастер - есть один,
Он мебель делает прекрасную.

Столяр



Два брюшка, четыре ушка.

Подушка



Пять чуланов, а ход один.

Перчатка



Он грызун, но очень мелкий
И только чуть побольше белки.

А заменишь «у» на «о»,
Будет круглое число.

Сурок - сорок



Вопрос

Категория 5 за
500

Ответ

