

# Математика

**«Порядок на столе - порядок в  
голове»**

# Посмотри на слайд, что это?





# План



Время: 12 мин.



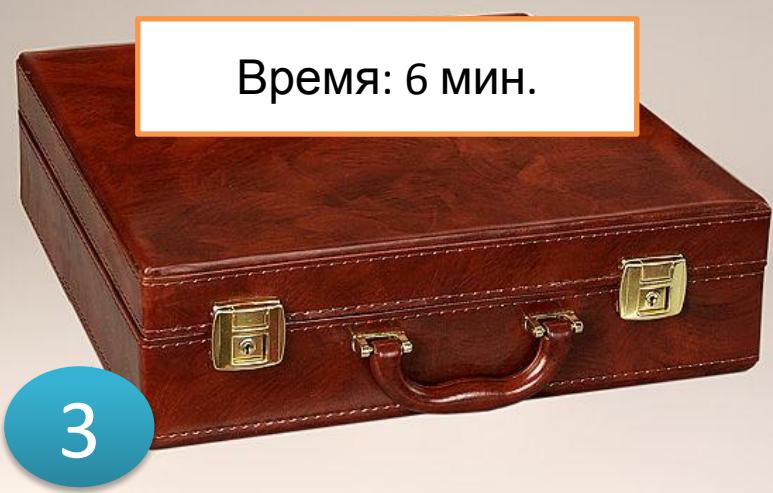
1

Время: 6 мин.



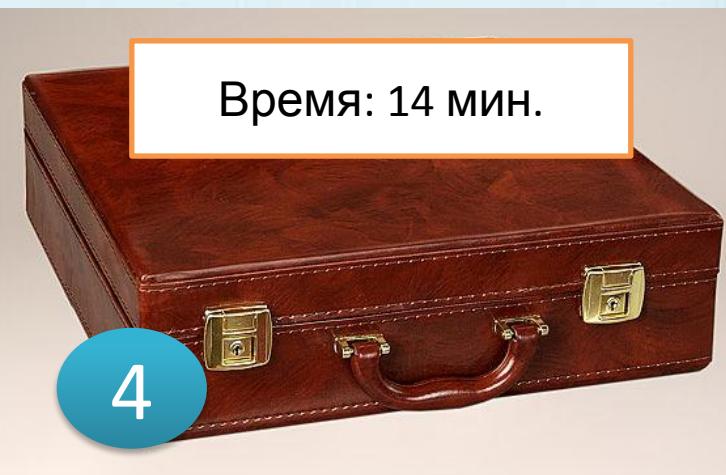
2

Время: 6 мин.



3

Время: 14 мин.



4





Время: 12 мин.

Текст кейса:

Гиеновидная собака-родственница волка, хотя с виду на него не похожа. Тело у неё худое, ноги длинные и мускулистые. Она очень быстро бегает, развивая скорость 70000 метров в час. Живут гиеновидные собаки большими стаями.

За 10 лет в стае появляется до 1 342 000 щенят, но не все могут выжить (из-за нехватки еды).

Рассмотрим стаю гиеновидных собак, в которой 5 щенят. Каждый из

Задания к кейсу:

- Составь диаграмму по таблице. Сколько диаграмм можно составить?
- Какой щенок самый тяжелый, какой самый высокий?
- Какие темы по математике вы повторили?

## Кейс №1

ЩЕНК И	ВЕС	РОСТ
1	5 кг.	25 см
2	4 кг.	20 см
3	2000 г.	17 см
4	6 000 г.	30 см
5	5 кг.	3дм

Время: 6 мин.

## Кейс №2



### Задание кейса:

Зная, что скорость гиеновидной собаки 70000 м/ч, можно ли узнать, сколько метров она пробегает за 5 часов?



## Решение

$$70000 * 5 = 350000 \text{ (м)}$$

- 1) Можно ли перевести метры в более крупную единицу величины?
- 2) Переведи.
- 3) Какой будет тема урок?
- 4) Какой будет цель урока?
- 5) Чем ещё удобна новая единица длины?

Время: 6 мин.



## Кейс №3

Попробуйте составить правильный перевод из одной величины в другую

1 км = \_\_\_\_\_ м

1 м = \_\_\_\_\_ дм

1 дм = \_\_\_\_\_ см

1 см = \_\_\_\_\_ мм



**1 км=1000 м**

**1 м=10 дм**

**1 дм= 10 см**

**1см= 10 мм**

**С.37 №153  
(письменно)**

Время: 14 мин.

# Кейс №4



## Критерии оценки

«5»-

«4»-

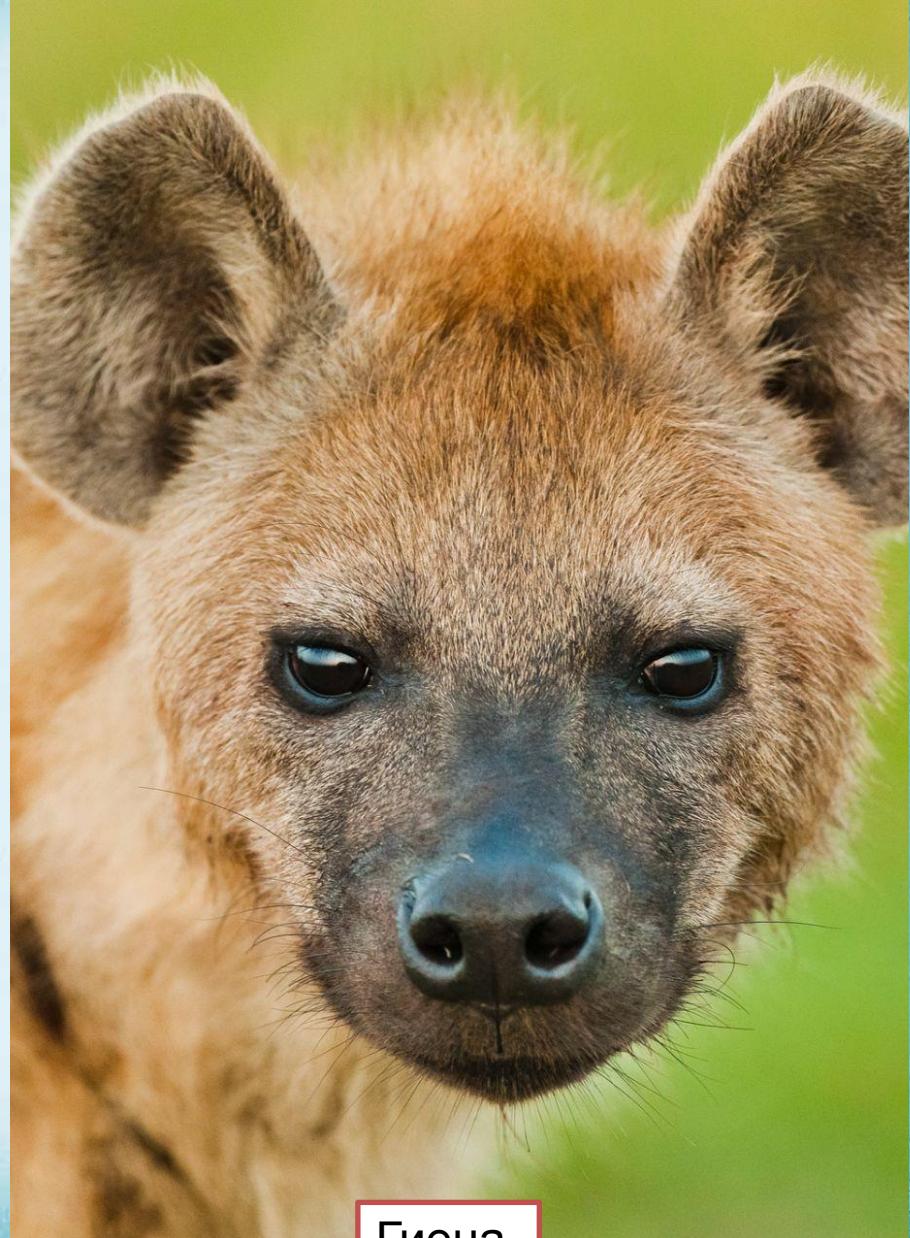
«3»-

«2»-





Гиеновидная собака



Гиена

щенки	ВЕС	РОСТ
1	5 кг.	25 см
2	4 кг.	20 см
3	2000 г.	17 см
4	6 000 г.	30 см
5	5 кг.	3дм

# Диаграмма



рост, см



вес, кг

