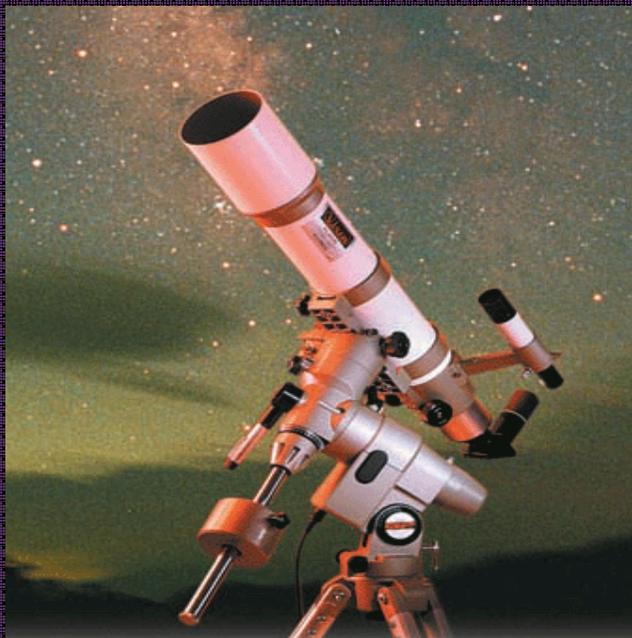


На перекрестках наук...



Биология и русский язык.

Отгадай растение или животное,
спрятавшееся в каждом слове.

- ГОВОРЯЩИЙ ЯЩИК
- ТРЕУГОЛЬНЫЙ ГОЛОВНОЙ УБОР
- СОСУД ДЛЯ ПИТАНИЯ



Биология и русский язык.

- утренние слезы травы
- атмосферное явление
- верхняя часть головы
- дождевой водоем



Биология и музыка.



Биология и музыка.

кузнечик



Биология и музыка.



Биология и музыка.

соловей



кукушка



Биология и музыка.



Биология и музыка.
чайки, альбатросы, буревестники



Математика в живой природе.

Красная Книга России

список редких,
охраняемых или
исчезнувших видов
растений и
животных,
собиралась

$$(6 * 8) : 2 - 10 =$$

5 лет
12 лет
14 лет



Математика и самые крупные грызуны Ярославской области.

$$6 * 9 = \dots$$

$$\dots - 6 = \dots$$

$$\dots : 8 = \dots$$

$$\dots * 7 =$$

Ондатры – 81

Крысы – 9

Бобры – 42

Мыши – 54



Песок (фото из инт-та)

fitnyak.ru

Каких животных называют «морскими землешцами»?

$$5 * 9 = \dots$$

$$\dots - 13 = \dots$$

$$\dots : 8 = \dots$$

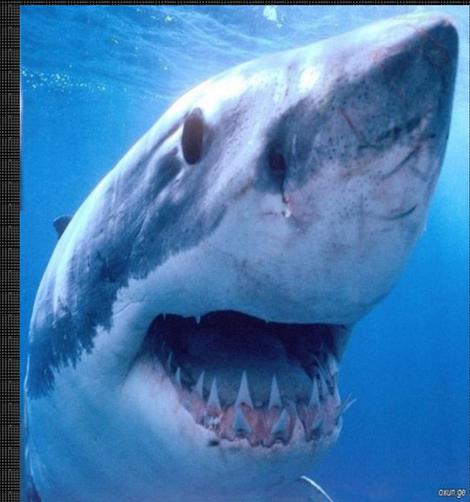
$$\dots * 9 =$$

Киты – 30

Акулы – 42

Моржи – 36

Белые медведи - 28



«Морские землешцы» — моржи.



- Самцы моржей имеют большие бивни — клыки. Бивнями они выкапывают на отмелях моллюсков — свое лакомство.
- Самец весит 2 тонны, длина тела — 4 метра, под водой может быть 20 минут.
- Моржи занесены в Красную книгу России.

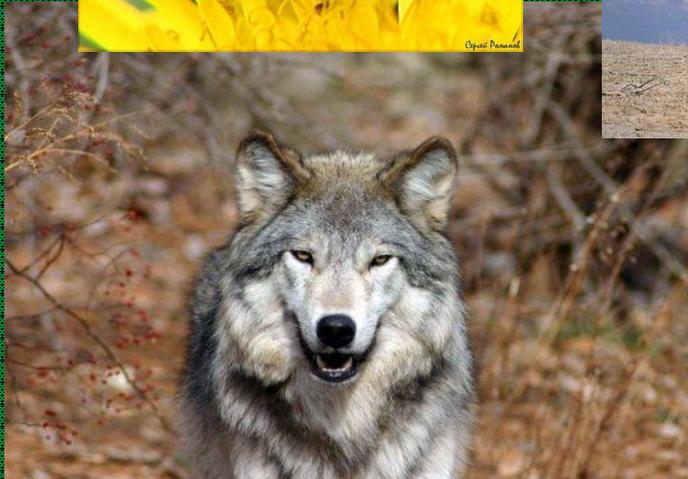
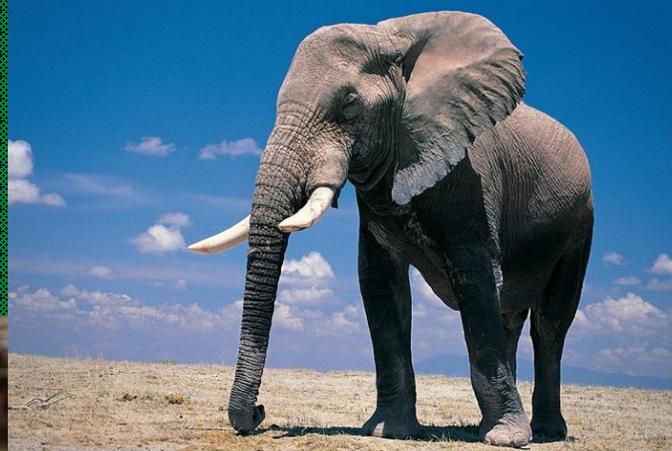
Белый медведь – самый крупный хищник Арктики. Он живет до 40 лет.

- Белый медведь съедает 6 кг рыбы ежедневно
- и 3 раза в день он ест по 8 кг мяса.
- Во сколько раз он больше съест мяса, чем рыбы?
- Сколько ежедневно белый медведь съедает еды?



© Photo Alexander Putyata, avec son aimable autorisation

Биология и народный фольклор.



Биология и техника.



Математика и биология. Кто самый крупный зверь из семейства диких кошек?

$$9 * 8 = \dots$$

$$\dots - 30 = \dots$$

$$\dots : 7 = \dots$$

$$\dots * 4 =$$



Пантера – 45

Лев – 36

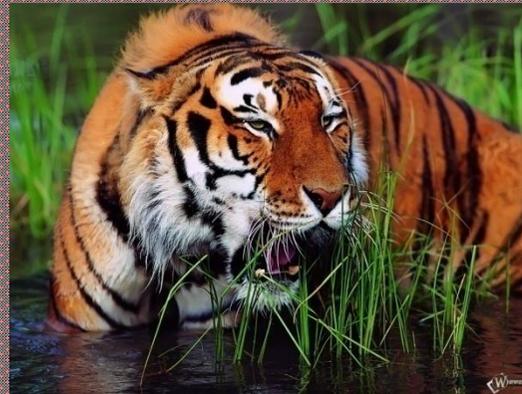
Рысь – 16

Тигр – 24



Тигр – самая крупная хищная кошка.

- Длина от носа до кончика хвоста достигает 4 метра.
- Весит 400 кг, в поисках добычи может пройти 20 – 30 км.
- Живет 25 – 30 лет.
- Занесен в Красную книгу.



Птицы – самые зоркие животные.

Орел может увидеть мышь на земле
с высоты 1 километр.

Белый лебедь весит
15 кг,

масса фламинго
меньше массы лебедя
в 5 раз,

а серый журавль в 3
раза больше, чем
фламинго

Сколько весит серый
журавль?



Биология и быт.



Биология и медицина. лекарственные растения

1



2



3



4



5



6



**Полюби науку эту, все живое на Земле.
Посмотри на лес и небо, честь отдай той красоте.
Чтоб цвела и зеленела в Млечном космосе большом
Наша дивная планета, наш с тобою Отчий дом!**

