

ИГРА
«КНИГА ГИННЕССА.
БИОЛОГИЯ»

Учитель биологии МОУ СОШ № 1

Ж.Н. Исаева

ГИННЕСС МИРОВЫЕ РЕКОРДЫ 2009

БИОЛОГИЯ

ИЛЛЮСТРАЦИИ В 3-Х ИЗМЕРЕНИЯХ



Создан| свою коготницу на| котон

Игровое поле



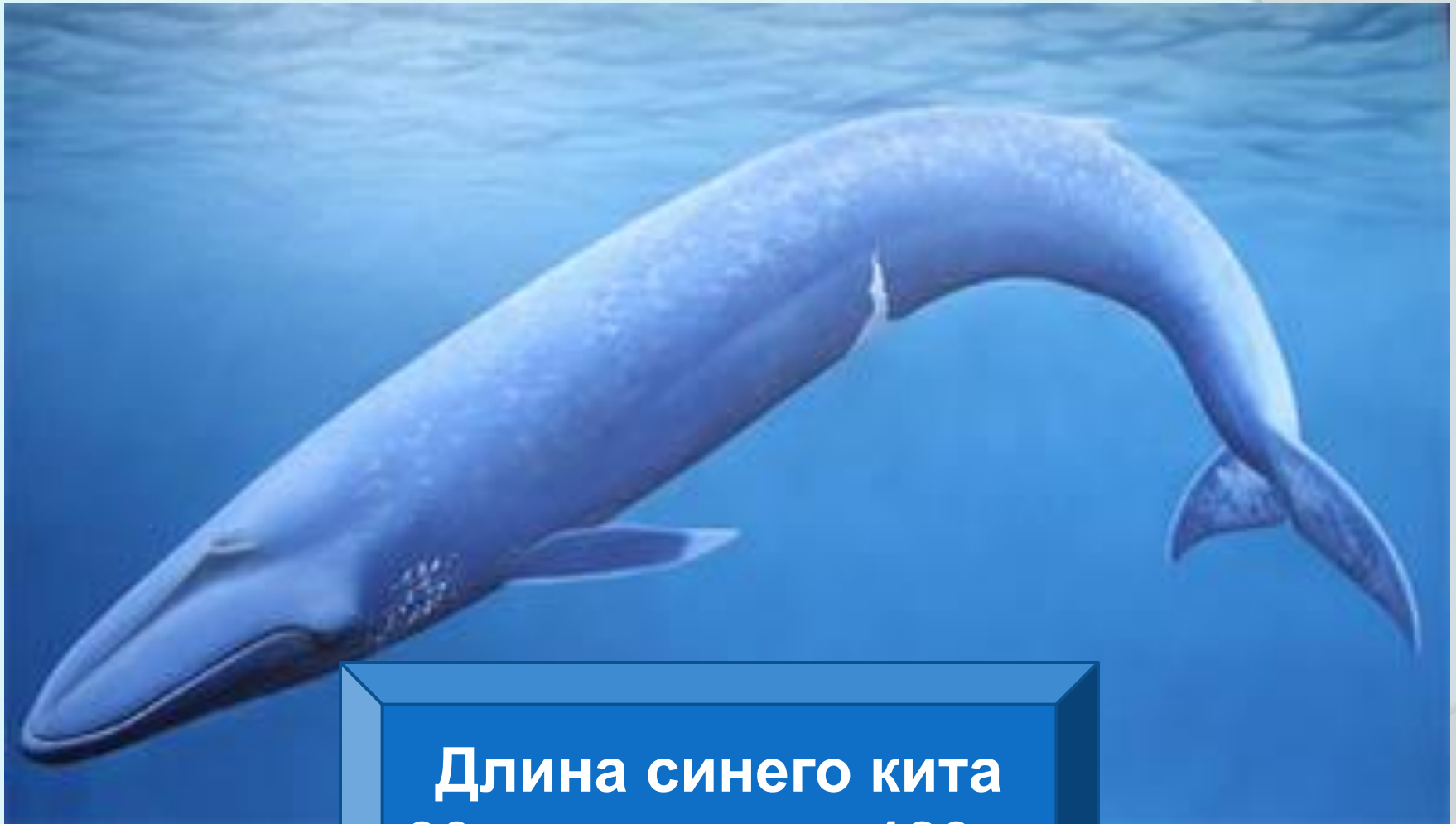
Самое большое млекопитающее

Африканский слон

Синий кит

Бегемот

Синий кит



**Длина синего кита
30 метров, вес 120 т.**



Неправильный ответ!



Самая большая птица

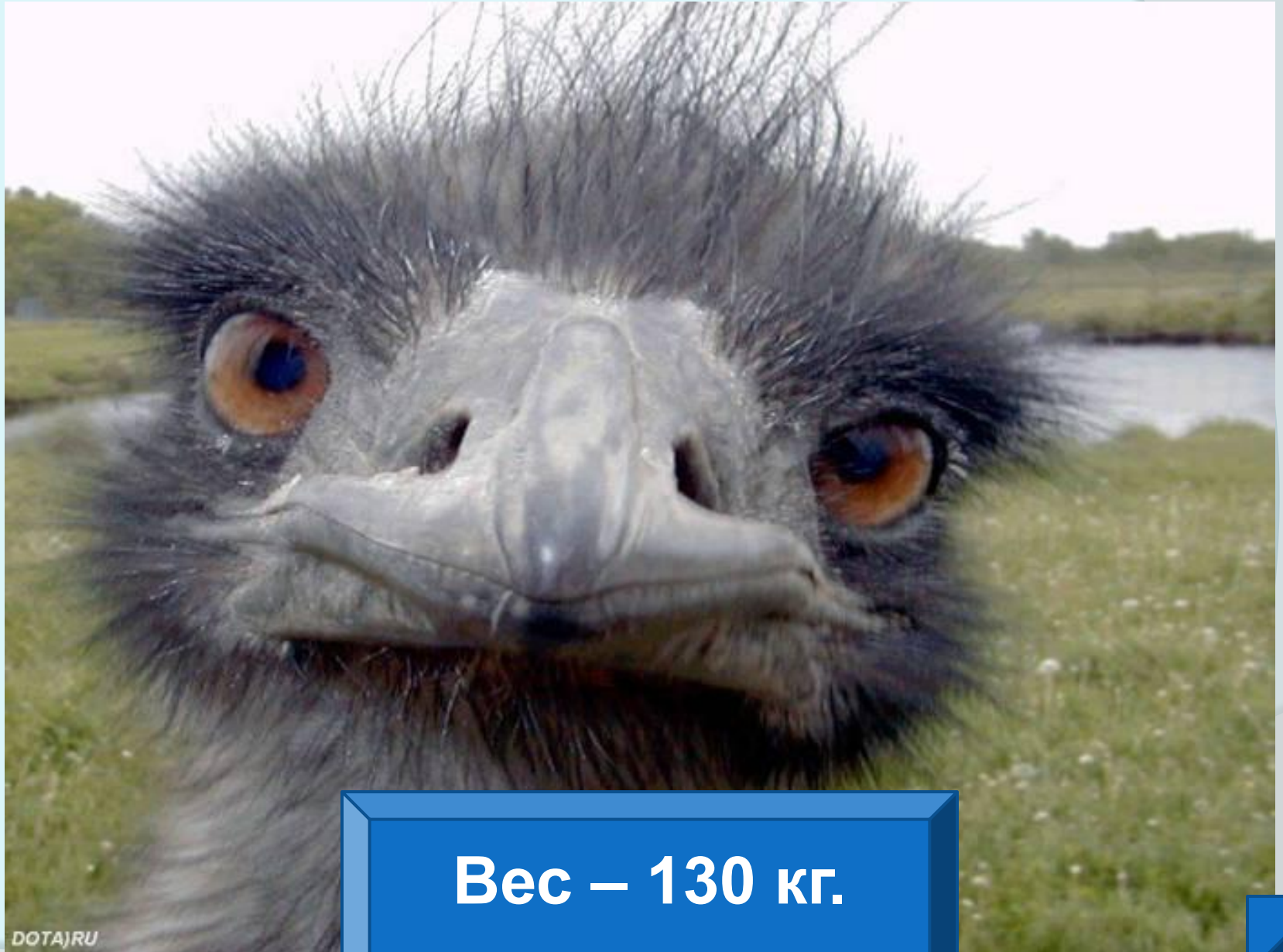
Пеликан

Орел

Страус



Страус



Вес – 130 кг.

DOTA)RU



Неправильный ответ!



Самый большой гриб

Белый

Трутовик

Подосиновик

Трутовик



Более 1 м в
диаметре



Неправильный ответ!



Самый большой цветок

Настурция

Амариллис

Раффлезия

Раффлезия



Диаметр цветка
– 1 м.



Неправильный ответ!



Самая маленькая косточка

Стремечко

Наковальня

Молоточек



Стремечко



Длина – 2,6 – 3,4 мм,
вес – 2 – 4,3 мг.

STAR.COM



Неправильный ответ!



Самая холодная часть человеческого тела

Живот

Нос

Ухо

Нос



Температура его кончика
не превышает 22
градусов



Неправильный ответ!



Самое болезненное место человеческого тела

Язык

Зубы

Палец

Зубы



На квадратный см кожи приходится не более 200 болевых рецепторов, а на такой же площади дентина зуба – от 15 до 30 тысяч рецепторов. На границе эмали и дентина их еще больше – до 75 тысяч рецепторов



Неправильный ответ!



Самая длинная цепочка образуется

Из всех молекул ДНК
человека

Из кровеносных
сосудов

Из эритроцитов

Из всех молекул ДНК человека



Длина превышает расстояние до
Луны и обратно в 37 585 раз.
Кровеносные сосуды – 96 тыс.км.
Эритроциты – 62 тыс.км.



Неправильный ответ!



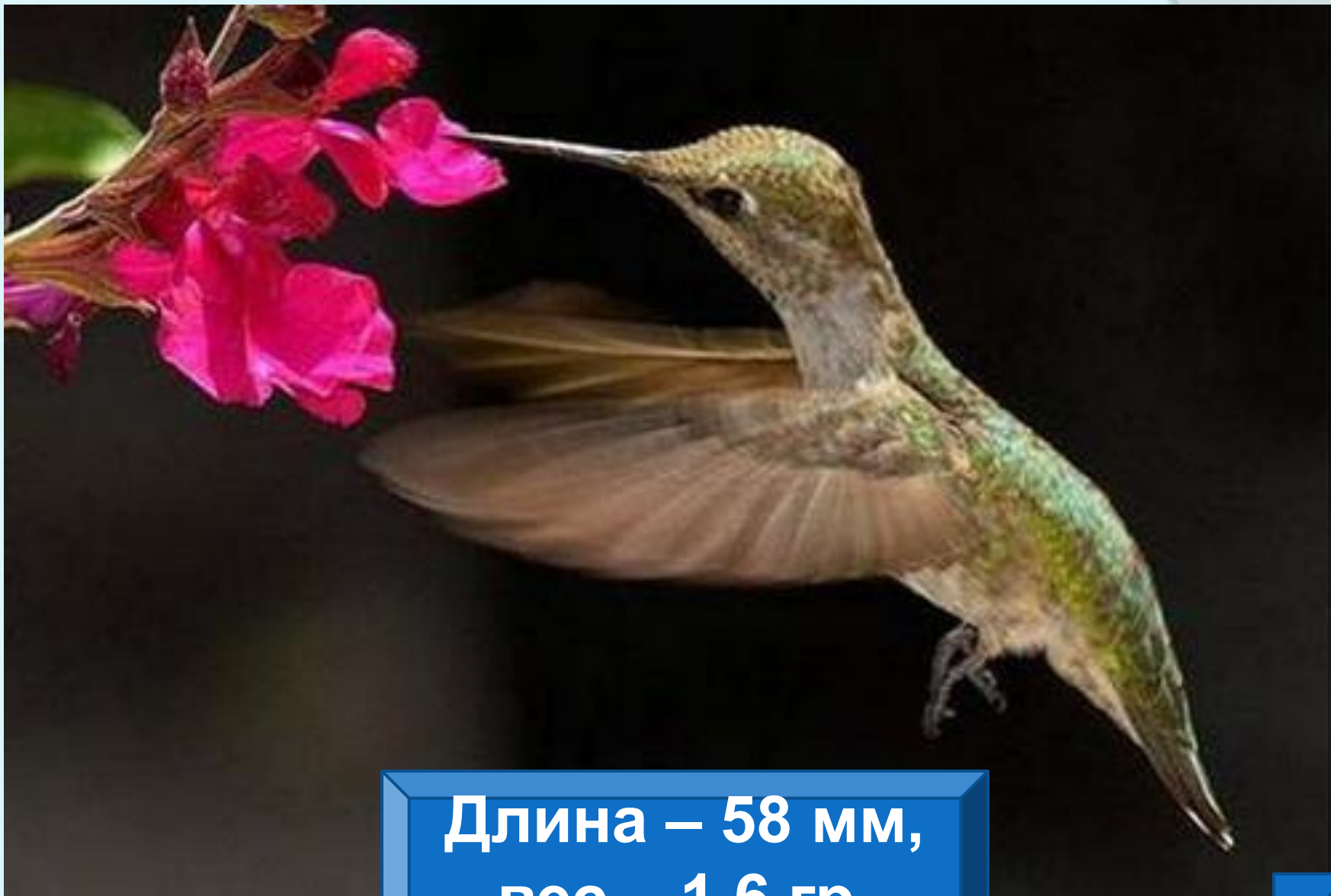
Самая маленькая птица

Воробей

Синица

Колибри – пчелка

Колибри – пчелка



**Длина – 58 мм,
вес – 1,6 гр.**



Неправильный ответ!



Самая длинная рыба

Сельдяной король

(рыба – ремень)

Рыба – пила

Угорь

Сельдяной король (рыба – ремень)



Длина – 9 метров



Неправильный ответ!



Самое длинное растение

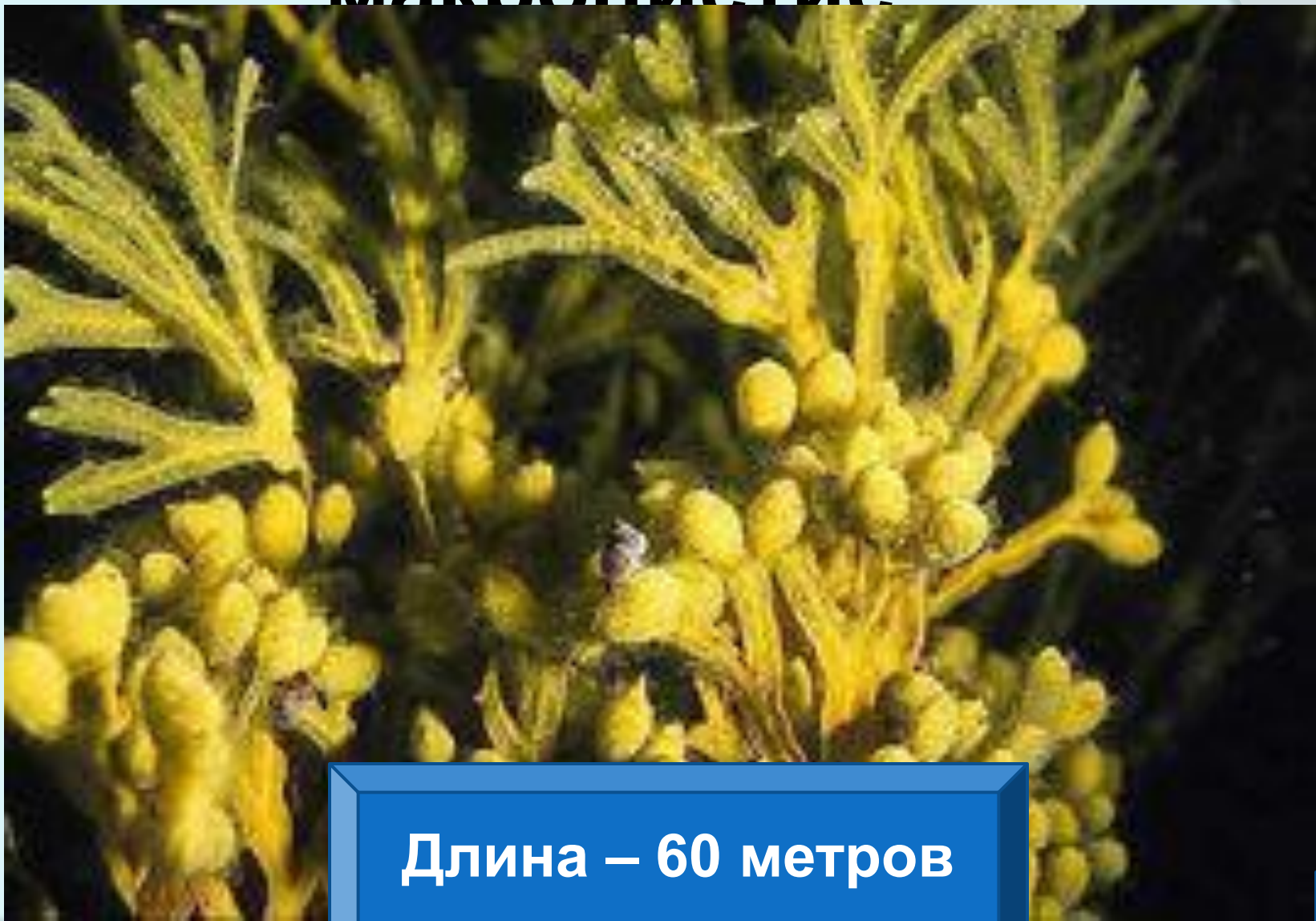
Лиана

Бурая водоросль

макроцистис

Индийский лук

Бурая водоросль макроцистис



Длина – 60 метров



Неправильный ответ!



Самая высокая рыба

Луна – рыба

Акула

Камбала

Луна – рыба



Высота – 4,3 метра, длина –
3 метра, вес – 2,2 т.



Неправильный ответ!



Самое длинное членистоногое

Гигантский паук

Гигантский скорпион

Гигантский палочник

Гигантский палочник



Длина – 0,38 метра



Неправильный ответ!



Самый высокий гриб

Сморчок

Белый

Гриб – зонтик

Гриб - зонтик



Высота – до 1 метра



Неправильный ответ!



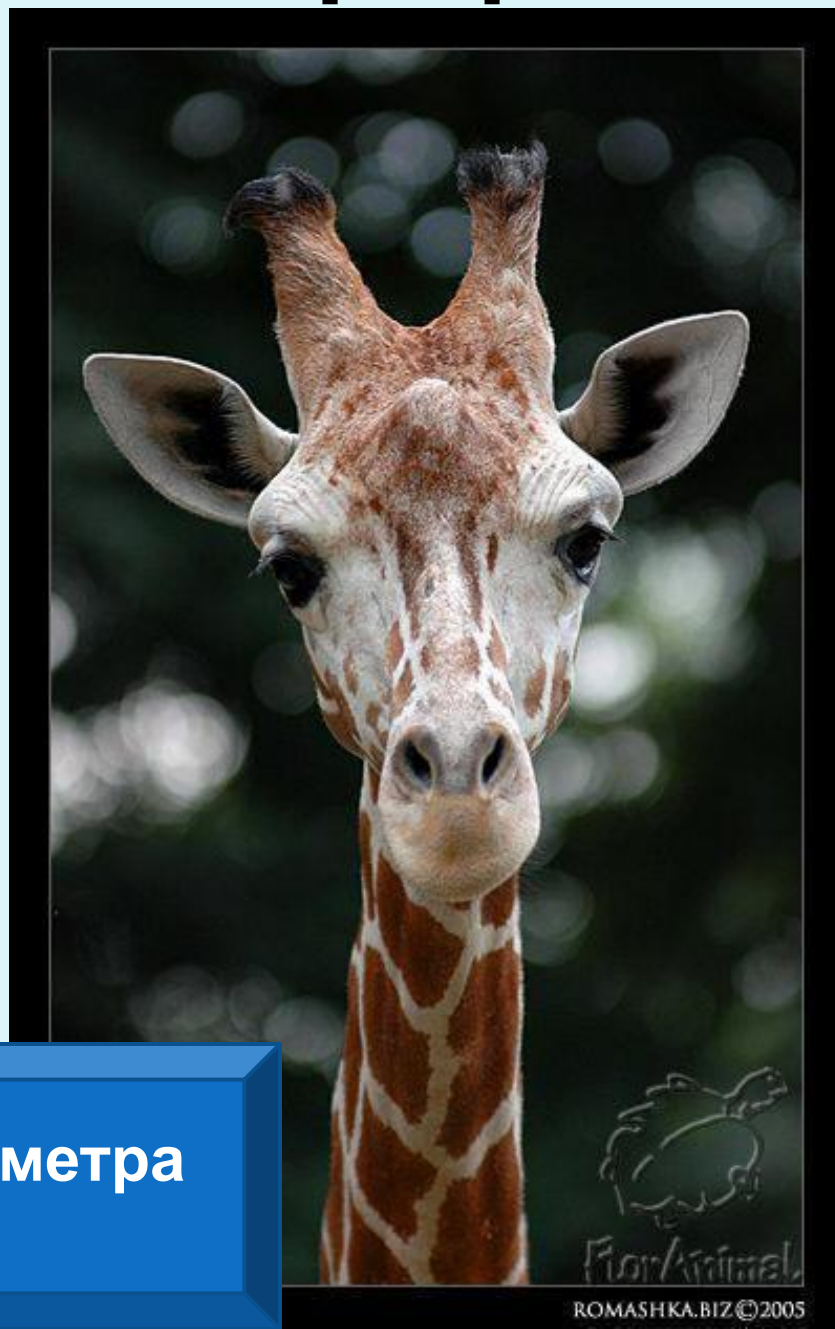
Самое высокое млекопитающее

Жираф

Слон

Антилопа

Жираф



Высота – 5,2 метра



ROMASHKA.BIZ © 2005



Неправильный ответ!



Самая длинная птица

Райская птица

Петух породы

Феникс

Павлин

Петух породы Феникс



Длина перьев хвоста
– 10 метров



Неправильный ответ!



СУПЕРПАПА

Своих детей вынашивает отец. Он производит на свет от 300 до 500 малышей. Самка складывает икру в особую выводковую сумку на брюхе супруга. Скоро роды. Прицепившись к водорослям, папа изгибается и играет животом – поторапливает потомство. Через день – другой выходят мальки.

Окунь

Морской конек

Осьминог

МОРСКОЙ КОНЕК



Неправильный ответ!



СУПЕРМАМА

Она боится за свою икру, что ни на секунду не расстается с ней до вылупления малышей. Она подвешивает икринки к потолку своей пещеры и без усталости шевелит щупальцами, отгоняя прожорливых рыб, очищая налипающий ил на икринки. Когда вылупляются малыши, мать истощена до предела. Она теряет до половины своего веса. У нее нет сил выбраться из пещеры, и вскоре умирает, так и не увидев, как растут дети.

Речной рак

Скат

Осьминог

ОСЬМИНОГ



Неправильный ответ!



Самая крупная рыба

Китовая акула

Тунец

Осетр

КИТОВАЯ АКУЛА



Длина 15 метров, масса более 15 тонн



Неправильный ответ!



Самая долговечная рыба

- Тунец
- Акула
- Осетр

ОСЕТР



Живет более 50 – 100 лет



Неправильный ответ!



Самое быстрое животное

○ Тигр

○ Гепард

○ Пума

ГЕПАРД



Развивает скорость до 110 км/ч



Неправильный ответ!



Животное, которое никогда не пьет

- Верблюды
- Черепаша
- Сурикаты

СУРИКАТЫ



Неправильный ответ!



Самое удивительное животное

Это животное с утиным носом,
бобровым хвостом и
перепончатыми лапами, как у
выдры. Откладывает яйца, но
относится к млекопитающим.

○ Муравьед

○ Утконос

○ Броненосец

УТКОНОС



Неправильный ответ!



Этот орган не чувствует ни холода, ни жары

○ **Уши**

○ **Глаз**

○ **Нос**

ГЛАЗ



Неправильный ответ!



С ПОБЕДОЙ!!!

