

ДОКАЖИ УТВЕРЖДЕНИЕ, РЕШИВ УРАВНЕНИЕ

МОУ «Дмитровская гимназия «Логос»
Учитель начальных классов
Кузьмичёва Татьяна Анатольевна



Из чего осы строят своё гнездо?

Энциклопедическая справка

Осы первые производители бумаги на Земле. Они вырабатывают бумагу из древесной массы. Осы соскабливают древесину челюстями и смачивают её слюной. При этом образуются круглые шарики бумажной массы. При строительстве гнезда шарики вытягиваются в пластину. Осы – друзья человека. Они помогают уничтожать мух и других. Вредных для человека насекомых.

$$24 + x = 86 - 40$$

$$24 + x = 46$$

$$x = 46 - 24$$

$$x = 22$$

$$24 + 22 = 86 - 40$$

$$46 = 46$$



На какую глубину может погрузиться кит?

А. 1 256 – 6

Б. 3 193 – 9

$$4 \cdot x = 12 + 24$$

$$4 \cdot x = 36$$

$$x = 36 : 4$$

$$x = 9$$

$$4 \cdot 9 = 12 + 24$$

$$36 = 36$$

Энциклопедическая справка

В желудке у одного пойманного кашалота были обнаружены 2 небольшие донные акулы. Так как глубина моря в этом месте составляет 3 193 м, вполне возможно, что кит нырял на такую внушительную глубину.



Чем помогают дереву муравьи?

**А. Покрывают кору
защитным веществом**
600

$$(340 + x) - 160 = 840$$

$$(340 + x) = 160 + 840$$

$$340 + x = 1000$$

$$x = 1000 - 340$$

$$x = 660$$

$$(340 + 660) - 160 = 840$$

$$840 = 840$$

Энциклопедическая справка
Дерево представляет муравьям безопасное укрытие и вырабатывает для них специальные съедобные частицы. В знак признательности за пищу и укрытие муравьи несут охрану дерева, как настоящая армия. Они отпугивают и убивают вредных насекомых, а также другие растения-паразиты, которые пытаются взобраться на дерево, и уничтожают всходы других растений, растущих слишком близко от ствола



Все ли птицы певчие?

Энциклопедическая справка

Не все птицы певчие. У аиста и пеликана вообще нет голоса. Но кроме пения птицы могут издавать другие звуки. Например, могут обмениваться криками, сигналами, тревожными звуками. Если появилась змея, птицы подают сигнал тревоги, на который слетается вся стая для помощи. А поют птицы весной в период гнездования, т.е. для создания семьи и выведения птенцов.

$$76 : (x + 15) = 4$$

$$(x + 15) = 76 : 4$$

$$x + 15 = 19$$

$$x = 4$$

$$76 : (4 + 15) = 4$$

$$4 = 4$$



Может ли дельфин разговаривать?

Дельфин – не рыба, а млекопитающее. Он принадлежит к семейству китовых. Вскармливает детёнышей молоком. Дышит через одну ноздрю, расположенную вверху головы. Когда дельфин всплывает к поверхности, он открывает ноздрю и набирает воздух.

Дельфины действительно могут воспроизводить человеческую речь. Всё дело в устройстве голосовых связок дельфина. Но кроме того дельфины – очень умные существа. Но вот могут ли дельфины использовать по смыслу, этого мы не знаем.

$30 - 14$

16

16

$30 - 14$

16



Какие птицы дарят друг другу палки?

А. Чомги – 17

Энциклопедическая справка

Цапли дарят друг другу палки, чомги преподносят друг другу водоросли, а пингвины – камешки.

$$(x + 26) - 32 = 8$$

$$(x + 26) = 32 + 8$$

$$x + 26 = 40$$

$$x = 40 - 26$$

$$x = 14$$

$$(14 + 26) - 32 = 8$$
$$8 = 8$$



Как толполюбивые осы заставляют работать других ос?

А. Наказывают – 34

$$85 - x = 17 \cdot 3$$

$$85 - x = 51$$

$$x = 85 - 51$$

$$x = 34$$

$$85 - 34 = 17 \cdot 3$$

$$51 = 51$$

Энциклопедическая справка

Оса, выполняющая функцию надсмотрщика, избивает ленивую неподвижно сидящую осу до тех пор, пока та не срыгнёт пищу. Так поддерживается дисциплина в гнезде.



Как жираф защищается от опасности?

Энциклопедическая справка

Жираф защищается от опасности многими способами. Прежде всего благодаря своей окраске он делается практически невидимым, когда стоит в тени деревьев. У него тонкий слух и острое зрение. И, наконец, жираф, если его преследуют может скакать галопом со скоростью более 50 км/ч и перегнать самую быструю лошадь.

Когда на него нападают, жираф становится хорошим бойцом, лягаясь задними ногами или используя голову как дубинку. Даже лев, охотясь на жирафа, проявляет осторожность, всегда приближаясь к нему сзади.



Источники информации

- Шаблон http://00149.ucoz.com/load/obo_vsm_na_svete/shablony_prezentacij/12
- «Учим математику с увлечением». ООО «5 за знания», 2006
Авторы-составители: А.В.Кочергина, Л.И.Гайдина. Материал Вяткиной Нелли Григорьевны.

