

Викторина для юннатов



Автор: Колышкина Елена Владимировна
учитель географии высшей категории, г. Новосибирск



Почему лоси сравнительно легко бегают по болотам, где всякое другое животное их веса увязло бы?

Лоси имеют на каждой ноге два копыта, между которыми натянута перепонка. Когда он бежит, копыта раздвигаются, перепонка натягивается, давление тела животного распределяется на большую площадь опоры, и лось не вязнет в болоте



Почему весной не бьют пушных зверей?

Весной пушные звери линяют, теряют густой и тёплый подшерсток, это обесценивает мех. Кроме того, весной у зверей рождаются детёныши



**Почему испугавшись чего-нибудь, лошадь
начинает фыркать?**

Лошадь имеет очень острое обоняние. Отфыркиваясь, она очищает нос и может быстро определить, что и с какой стороны ей угрожает



**Почему распространённое сорное растение
называют пастушьей сумкой?**



Плоды пастушьей сумки похожи на сумки, которые носили в старину пастухи. Отсюда и название растения



Когда заяц-беляк бывает всего заметнее?

Когда вылиняет в серый цвет раньше, чем растает снег, или когда земля обнажится прежде, чем беляк вылиняет



Одинаковы ли глаза у кошки днём и ночью?



Нет. Днём, при солнечном свете, зрачки кошки маленькие, а к ночи сильно расширяются



Какой верь спит всю зиму вниз головой?

Летучая мышь



**Про каких животных можно сказать, что они
вылезают из кожи вон?**



Змеи при линьке вылезают из старой
кожи, протискиваясь между камнями,
корягами



Мы часто употребляем выражение: «...где раки зимуют». А где действительно зимуют раки?



Раки зимуют в подводных береговых норах.



Всегда ли рак движется назад?

Плавают рак действительно всегда назад,
но к пище всегда устремляется вперёд



Какие птицы роют норы для гнезда?

Береговые ласточки, щурка, зимородок и другие



Чем стрекочет кузнечик?

На ноге у кузнечика зазубринки, на крыле – зацепочки. Треск получается от трения ноги о крыло



**Кто трижды рождается, прежде чем стать
взрослым?**

Многие насекомые, например бабочки:
яичко, гусеница, из куколки которой
выходит бабочка



Почему ласточки перед дождём летают низко?

Они летают за насекомыми, которых
холодный воздух прибывает к земной
поверхности



Почему комнатные растения нужно поливать тёплой водой?

Холодная вода очень медленно проникает в растение. Например, вода при 0° поступает в корень растения в 7 раз медленнее, чем вода, имеющая 20° . Застоявшаяся в горшке вода может закиснуть и растение погибнет



Источники информации

<http://galerey-room.ru/?p=14690>

<https://www.pngwing.com/ru/free-png-ynihc/download>

<https://presentation-creation.ru/powerpoint-templates.html>

Е.М. Минский От игры к знаниям /М: Просвещение,1982

