

Лучшие ответы на квест № 5 «Задание на удачу»

1. «В видеоролике больше всего мне понравился эпизод, когда несколько кабанов обступили дерево и одновременно начали чесаться. Они так виляли задней частью тела, что мне это напомнило дискотеку в школе, когда несколько девчонок становятся и начинают делать одинаковые движения под музыку. У кабанов это получилось один в один. Вот теперь понятно, откуда люди скопировали танцы. Этот инстинкт пошёл от кабаньих чесалок».
2. «Я посмотрел выложенное видео с фото - ловушек и больше всего мне понравился фрагмент с групповым танцем кабанов около дерева, начинающийся с 2:50. Недавно по нашей области гуляли знаменитые кабаны, “потерявшие смысл жизни”, а у этих, я считаю со смыслом все в порядке. Я сравнил бы кабанов с видео с древними друидами, которые танцуют вокруг священного дерева, совершая таинственный ритуал. В целом, видео мне понравилось, и я с радостью посмотрел бы еще несколько интересных подборок. Я стал следить за новостями Окского заповедника и узнавать новые интересные подробности из жизни обитателей нашей области».
3. «Если высота снежного покрова 50 см, то кабаны могут искать и добывать под снегом желуди, но при этом они тратят много энергии на раскопку снега. Затраченная энергия не компенсируется находимым кормом, поэтому звери начинают худеть и переходят на веточный корм и кору деревьев. А если это длится долго и был неурожай желудей, то кабаны могут погибнуть от голода. Снег высотой 50 см затрудняет передвижение, взрослый кабан оставляет в нем глубокую борозду, идет медленно, быстро утомляется. Поросята передвигаются с трудом уже по снегу при высоте 30см. Значит, высота снежного покрова будет лимитировать распространение кабана».
4. «Факторы, влияющие на изменения численности кабана, подразделяются на природные и зависящие от деятельности человека. В различных областях ареала условия для жизни кабана не одинаковы. Главное условие для существования кабана – обилие и доступность сезонных кормов. Неурожай кормов в зимне-весенний период вызывает частичную откочевку или гибель кабанов, что сокращает их численность в данном районе. Хороший урожай желудей, особенно если он повторяется 2 года подряд, и благоприятные условия зимой способствуют увеличению в последующий год численности кабанов в 2-3 раза. Доступность кормов – условие не менее важное. В ряде случаев даже при урожайности кормов, но неблагоприятных зимних условиях (многоснежье, гололед) кабан не может использовать корма.

Границы распространения кабана обычно связывают с глубиной снежного покрова. Высота снежного покрова в 50 см считается критической для обитания этого вида (Насимович, 1955; Слудский, 1956).

По мнению Е. В. Фадеева (1973), ареал кабана лимитирует не столько глубина снежного покрова, сколько продолжительность залегания снежного покрова. Северная граница современного распространения кабана коррелирует с изолинией продолжительности залегания снега, равной 160 дням.

Взрослые кабаны начинают «чертить» грудь при высоте снега 50 см, поросята с трудом передвигаются по снегу глубиной 30 см. Поэтому уже при высоте 20-30 см семья кабанов начинает ходить гуськом, впереди свиньи, подсвинки, потом поросята. Со стороны забавно смотреть на медленно продвигающихся в глубоком снегу по тропе, как по траншее, поросят, от них видны только узкая полоска спины, да задранные сверху хвостики. Для поросят

многоснежье – очень тяжелая пора. Известны случаи, когда не только сеголетки, но и старые особи гибли во время суровых зим».

5. «Загадано дикое животное **кабан**, распространение которого в зимнем лесу лимитирует (ограничивает) снежный покров. Лимитирующим фактором в жизни этого животного также является и урожай **желудей**. На официальном сайте Окского заповедника в разделе «Новости» от 23.09.2018 есть информация о том, что хороший урожай желудей – настоящее счастье для кабанов, так как эти плоды многочисленны, питательны и, что важно, хорошо хранятся под снегом до весны. Меня очень удивил тот факт, что за одну кормежку кабан может съесть до 1000 желудей! Это сколько же времени надо их собирать!

А в новости «Кабаньи танцы» от 09.11.2018 на этом сайте размещен небольшой видеоролик о кабанах с фотоловушки. Там они чешутся у «кабаньих чесалок». В одном эпизоде группа кабанов терлась об дерево, ходили вокруг него, но потом почему-то в один миг, не сговариваясь, разбежались в разные стороны. Интересно, почему они так сделали? Или их что-то испугало?

Я узнала, что для взрослого кабана (самец, самка) высота снежного покрова 40-50 см становится критической (высота снега становится равна длине ноги животного), а для детенышей значит и тем более. Передвигаясь по такому снегу, кабан вынужден прокладывать в нем траншею, что сильно затрудняет движение и утомляет его. Поэтому, я думаю, **прогнозируемая метеорологами высота снежного покрова в Рязани на уровне 50 см, будет лимитировать распространение кабанов.**

В Рязани 5 декабря 2014 около Прио-Внешторгбанка появился **памятник свинье-копилке**, приносящей удачу. Свинку-копилку к 25-летию Прио-Внешторгбанка создал рязанский скульптор Василий Горбунов. Пятачок поросёнка украшает пятикопеечная монета памятного 1989 года. Именно 6 декабря 1989 года был образован Прио-Внешторгбанк.

«**Тому удача улыбнётся, кто пятака рукой коснётся**» написано у подножия копилки. Я тоже потеряла свинке пяточок. Надеюсь на удачу в конкурсе!

- В 2019 году 11 февраля исполняется 125 лет со дня рождения Виталия Бианки. Я составила следующее математическое выражение $5*12+9*6+11=125$

5 – количество букв в названии загаданного в квесте животного, распространение которого лимитирует снег и пища (урожай желудей);

12 – месяц, когда у Про-Внешторгбанка поставили скульптуру свинье-копилке;

9 – дата, когда на сайте Окского заповедника был размещен видеоролик «кабаньи чесалки»;

6 – количество букв в названии плода дуба.

11 – день, когда родился Виталий Бианки».