

# Содержание



Почемучки про быков и коров 2



Почемучки про животных 8



Почемучки про природу 20

Почемучки про космос 32



Почемучки про человечков 42

Почемучки про историю 52



Очень важные почемучки 62

# Почемучки про быков и коров

## Почему бык не любит красное?

На самом деле это выдумка, возникшая из-за испанской корриды. Быки и коровы очень плохо различают цвета. Во время боя их раздражает не сам красный цвет плаща, а его постоянное мелькание перед носом. К тому же в животных специально тычут заострёнными палками, чтоб их разозлить. Вот они и бросаются не только на красное, но и на всё, что движется.

Коррида – бой быков в Испании, во время которого перед животным размахивают красным плащом.



Кольцо в носу у быка называется септум, что с английского языка переводится как «перегородка».

## Почему быку вставляют в нос кольцо?

Бык – большое и агрессивное животное. Справиться с ним бывает непросто. Но у рогатого скота есть особо чувствительные места – глаза, уши и нос. Если на них немного надавить, то можно легко добиться послушания. Кольцо в носу позволяет управлять быком и переводить его с места на место.



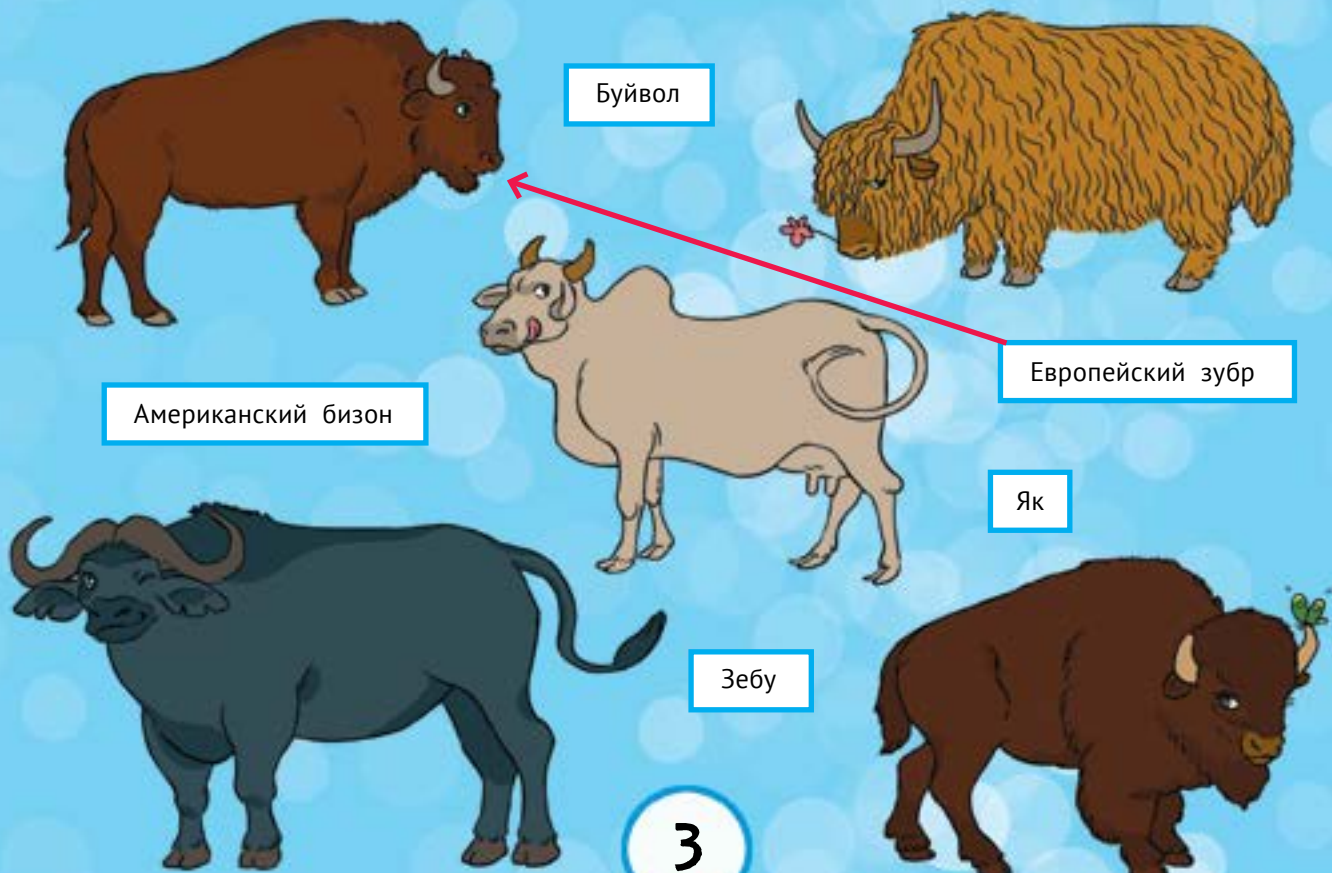
## Почему буйволы, зубры и бизоны похожи?

Все эти животные относятся к семейству быков. У них большое мускулистое тело, рога и копыта. У европейского зубра и американского бизона вообще так много сходства, что некоторые учёные считают их одним и тем же видом. Зубры и бизоны даже способны производить потомство – зубробизонов.

Зубры – последние представители диких быков в Европе.

Соедини подписи с картинками. Известно, что:

- \* дикий буйвол – самый крупный бык, он весит около 1200 килограммов;
- \* европейский зубр и американский бизон очень похожи;
- \* як хорошо приспособлен к жизни в горах, он покрыт густой длинной шерстью;
- \* зебу имеет тяжёлый горб на загривке.

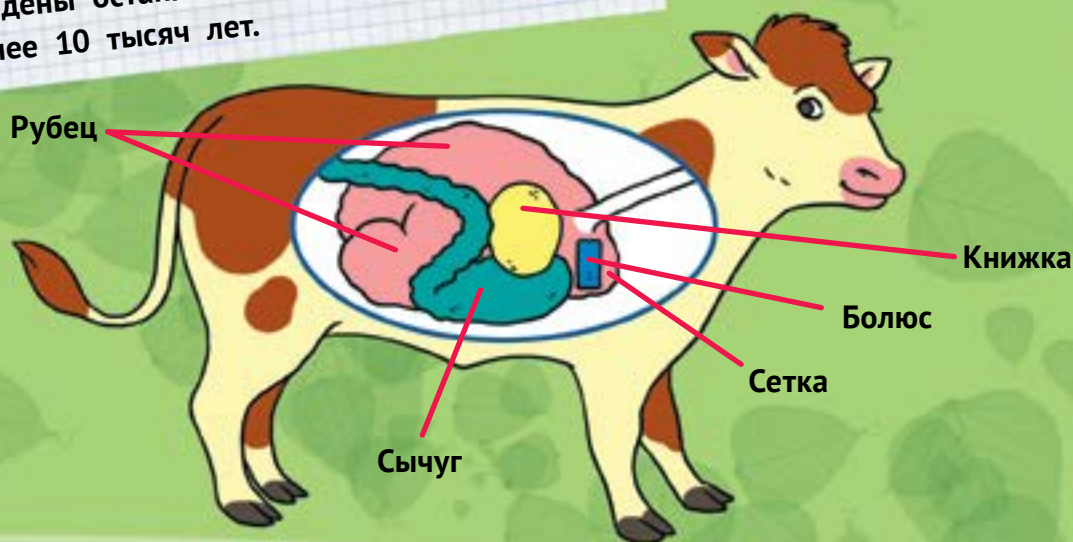


## Почему быки и коровы — жвачные животные?

Быки стали жвачными давным-давно. Они быстро уставали при беге и не могли защититься от хищников с помощью когтей и клыков, поэтому есть им приходилось на ходу. Схватил пучок травы, проглотил целиком — и скорей уноси копыта! А разжёвывали добычу уже потом, в более безопасном месте. С тех пор у этих животных очень сложная система пищеварения, из-за которой надо долго пережёвывать пищу.

В сутки коровы выделяют до 15 вёдер слюны!

На территории современной Турции были найдены останки домашней коровы, которым более 10 тысяч лет.



## Почему корова постоянно жуёт жвачку?

Трава — это грубая пища, которую трудно переварить. Желудок коровы состоит из четырёх отделов. В первый, самый крупный — рубец — попадает всё, что бурёнка съела на пастбище. Здесь жёсткие стебли растираются, и эту смесь животное... срыгивает обратно. Получившуюся жвачку корова долго и медленно пережёвывает до состояния кашицы. И лишь потом проглатывает её повторно — только так пища усвоится хорошо.