



# あさひやま どうぶつえんだより

みに

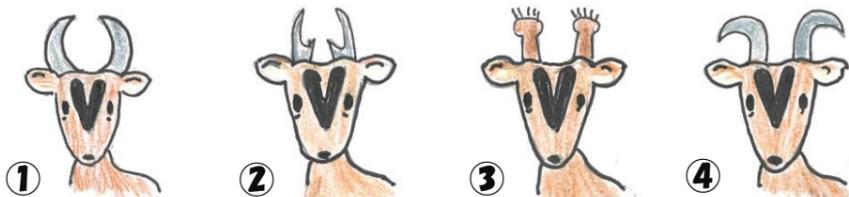
だい 101 ごと

## つ の

オスの「つ」は てきや ライバルと たたかうときや めすに アピールするための もの。 のびる「つ」、ぬける「つ」…。 「つ」にも いろいろ あるんです。

もんだい

6/28に すこし はえてきた「キョン」の「つ」。かんせいすると どうなる？



**キョン** ※6/28、すこしだけ「つ」が はえてきたよ  
キョンの「つ」は オスだけに はえているよ。



シカの なかまの「つ」は ねんに 1かい ぬけおちるよ。ぬけおちて しばらくすると あたらしい「つ」が はえてきて あきには りっぱな「つ」が かんせいするよ

**トナカイ (オス)**

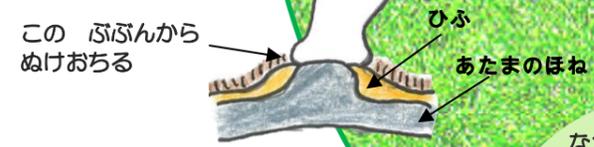


トナカイの「つ」は オスにも メスにも はえているよ。オスの「つ」は なつのおわりに かんせいして クリスマスマえには ぬけおちるよ。

メスの トナカイの「つ」は はるに ぬけおちるよ

**シカの なかまの「つ」の しくみ**

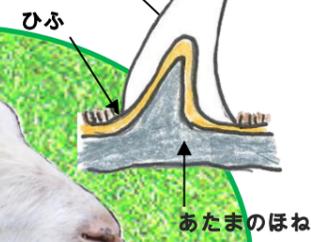
「つ」は ほねと おなじ せいぶんて できているけど あたまの ほねと くっついていない



なつは、「つ」のぶぶんが ひふに おおわれている「ぶくろつ」という しょうたい。だんだん ひふが はがれて りっぱな「つ」が かんせいするよ。

**ヤギの「つ」の しくみ**

ひふが かたく へんかした つめのような「つ」



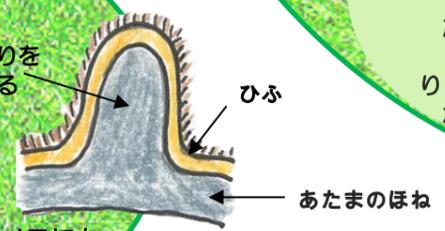
ヤギ



ヤギの「つ」は おとなに なるまでのびつづける タイプ。おすにも めすにも はえて いるよ。

**キリンの「つ」の しくみ**

ほねの いちぶが つきでて そのまわりを ひふが おおっている「つ」



**アミメキリン**

キリンの「つ」は オスにも メスにも はえていて おとなに なったら のびなくなるよ。「つ」というより あたまの ほねが でっぱっているという かんじだよ。

こたえ

せいはいは②。シカの なかまの「きょん」の「つ」は ちいさいけど すこしだけ えだわかれ しているよ。



**エゾシカ**

エゾシカの「つ」は オスだけに はえているよ。

