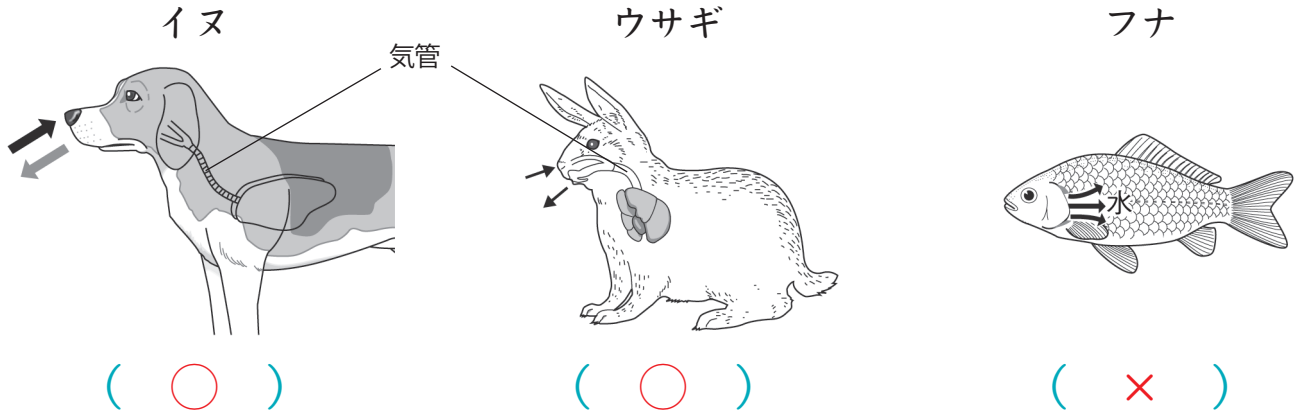


こ きゅう 呼吸の働き(4)

名前

- 1 下の図は、人以外の動物の呼吸について表しています。人と同じように肺を使^{はい}って呼吸するものには○、そうでないものには×をつけましょう。



- 2 次の(1)~(9)の文は、呼吸について説明しています。正しいものには○、まちがっているものには×をつけましょう。

- (1) (×) 鼻や口から入った空気は、気管を^{つう}って胃に入る。
- (2) (○) 肺には血管が通っている。
- (3) (○) 人は呼吸をして、空気中の^{さんそ}酸素の一部を取り入れている。
- (4) (×) 吸^すう空気は、はき出した空気(息)より^{にさんかたんそ}二酸化炭素が多い。
- (5) (○) はき出した空気(息)は、吸^すう空気より酸素が少ない。
- (6) (○) 気体検知管^{けんちかん}を使うと、空気中に^{わりあい}ふくまれる酸素や二酸化炭素の割合を調べることができる。
- (7) (×) 石灰水^{せっかいすい}を使うと、気体に酸素がふくまれているかどうかを調べることができる。
- (8) (○) 鳥やイルカは人と同じように肺で呼吸をする。
- (9) (○) 魚は、人とちがってエラを使って呼吸をする。