

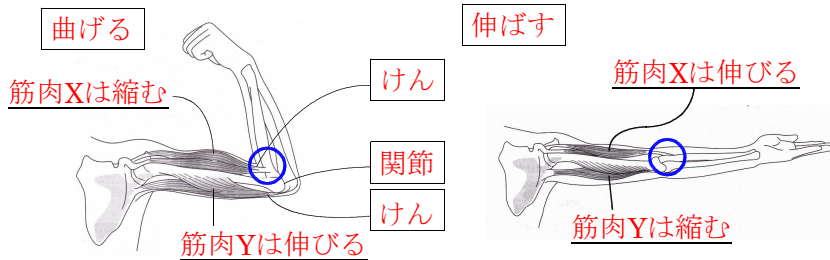
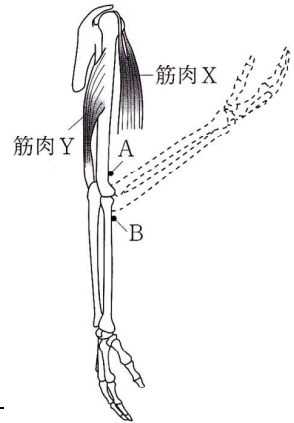
問3(ア)

うでを曲げるときの筋肉X, Y

のそれぞれのようにすについて述べたものとして最も適するものを次の

1~4の中から一つ選び、その番号を書きなさい。

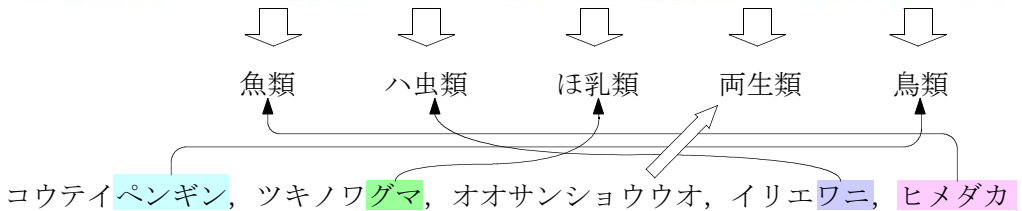
1. 筋肉XはAにつながっており、筋肉Xは縮み、筋肉Yは伸びる。
2. 筋肉XはAにつながっており、筋肉Xは伸び、筋肉Yは縮む。
3. 筋肉XはBにつながっており、筋肉Xは縮み、筋肉Yは伸びる。
4. 筋肉XはBにつながっており、筋肉Xは伸び、筋肉Yは縮む。



問3(イ)

次の表は、コウテイペンギン、ツキノワグマ、オオサンショウウオ、イリエワニ、ヒメダカの特徴をまとめたものである。表の中のA~Eには、これらの動物の名まえが重複することなく1つずつ入る。

	A	B	C	D	E
子のうまれ方	卵生	卵生	胎生	卵生	卵生
主な呼吸のしかた	えら呼吸	肺呼吸	肺呼吸	子はえら呼吸、おとなは皮ふ呼吸と肺呼吸	肺呼吸
体表のようす	ほとんどがうろこでおおわれている	ほとんどがうろこでおおわれている	ほとんどが毛でおおわれている	ほとんどが湿った皮ふでおおわれている	ほとんどが羽毛でおおわれている



	A 魚類	B ハ虫類	C ほ乳類	D 両生類	E 鳥類
1	オオサンショウウオ	イリエワニ	ツキノワグマ	ヒメダカ	コウテイペンギン
2	ヒメダカ	オオサンショウウオ	コウテイペンギン	イリエワニ	ツキノワグマ
3	オオサンショウウオ	イリエワニ	コウテイペンギン	ヒメダカ	ツキノワグマ
4	ヒメダカ	イリエワニ	ツキノワグマ	オオサンショウウオ	コウテイペンギン