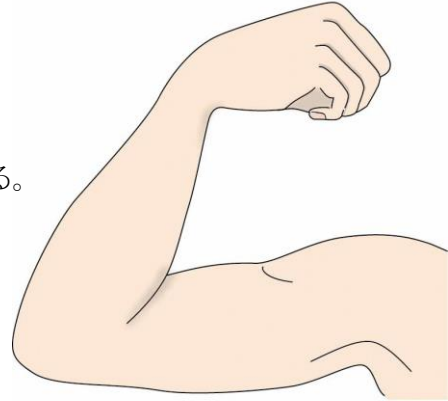




No.19 人の体のつくりと運動(2)	名前	組 番 /10問
---------------------	----	----------

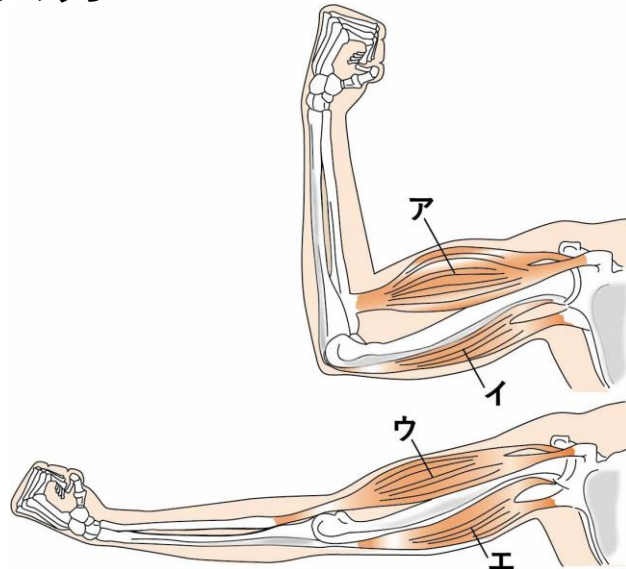
1 うでのつくりについて、次の () に当てはまる言葉を書きましょう。

- うでをさわったとき、いつもかたい部分は
(①) である。
- うでに力を入れて曲げたとき、かたくなったり、
ふくらんで見えたりする部分は (②) である。
- きん肉が (③) だり、
(④) だりすることにより、
うでは (⑤) の部分で曲がる。



2 うでが曲がる様子について、次の [] のうち正しいものを○で囲みましょう。

- うでを曲げるとき
 - 右の図の**ア**のきん肉は
〔⑥ ちぢむ・ゆるむ〕。
 - 右の図の**イ**のきん肉は
〔⑦ ちぢむ・ゆるむ〕。
- うでをのばすとき
 - 右の図の**ウ**のきん肉は
〔⑧ ちぢむ・ゆるむ〕。
 - 右の図の**エ**のきん肉は
〔⑨ ちぢむ・ゆるむ〕。



3 わたしたちは、〔⑩ ほねだけ・きん肉だけ・ほねときん肉〕のはたらきで、体を動かしたりささえたりしている。

カモはむねのきん肉が、ウサギは足のきん肉がそれぞれ発達しているよ。



キリトリ

〈答え〉 1 ① ほね ② きん肉 ③ ちぢん ④ ゆるん (③④の順番は問いません)

⑤ 関節

2 ⑥ ちぢむ ⑦ ゆるむ ⑧ ゆるむ ⑨ ちぢむ ⑩ ほねときん肉