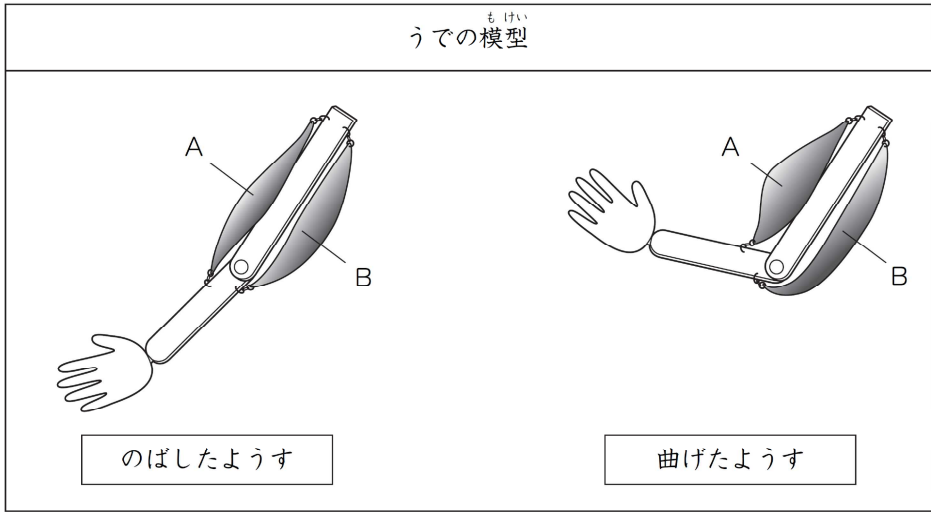


年 組 番 氏名

平成30年度 1(4)

1 たかしさんは、下の図のようなうでの模型を使って、うでが曲がるしくみを説明することにしました。



(4) このうでの模型を使うと、うでが曲がるしくみのどのようなことを説明することができますか。下の **1** から **4** までの中から1つ選んで、その番号を書きましょう。

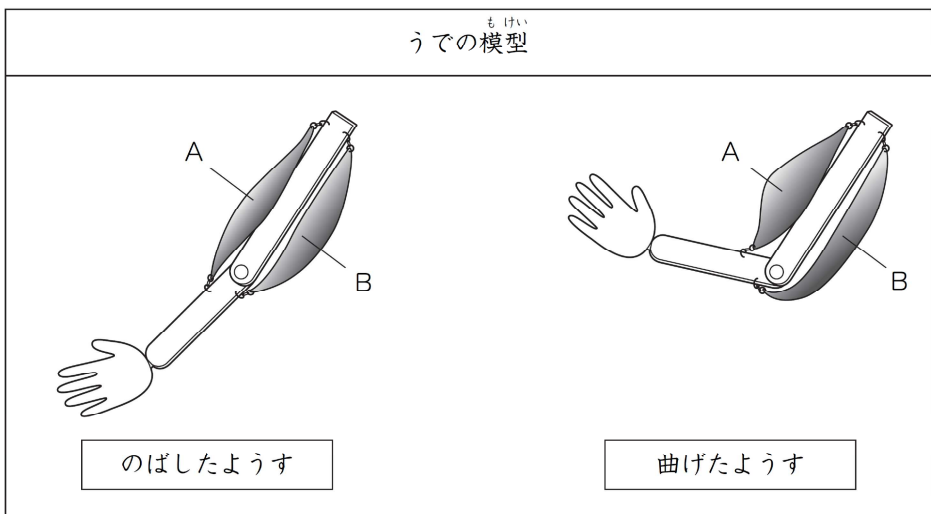
- 1 うでは、3本の骨ほねがあって、うでをひねったり、曲げたりすること。
- 2 Aの筋肉きんにくが縮み、骨と骨のつなぎ目ちぢでうでを曲げること。
- 3 AとBの筋肉が同時に縮み、骨と骨のつなぎ目でうでを曲げること。
- 4 Bの筋肉が縮み、骨と骨のつなぎ目でうでを曲げること。

解答らん

年 組 番 氏名

平成30年度 1(4)

1 たかしさんは、下の図のようなうでの模型を使って、うでが曲がるしくみを説明することにしました。



(4) このうでの模型を使うと、うでが曲がるしくみのどのようなことを説明することができますか。下の **1** から **4** までの中から1つ選んで、その番号を書きましょう。

- 1** うでは、3本の骨^{ほね}があって、うでをひねったり、曲げたりすること。
- 2** Aの筋肉^{きんにく}が縮み、骨と骨のつなぎ目^{ちぢ}でうでを曲げること。
- 3** AとBの筋肉が同時に縮み、骨と骨のつなぎ目^{ちぢ}でうでを曲げること。
- 4** Bの筋肉が縮み、骨と骨のつなぎ目^{ちぢ}でうでを曲げること。

解答らん

2