

小4理科 人の体のつくりと運動
(書き取り) No.1

月

日

名前

得点

/10

問1 ヒトの体の中にある、かたくてじょうぶなつくりで、体をささえる役割やくわりをもっているものは何ですか。

問2 体の中にあるやわらかいつくりで、ちぢんだりゆるんだりすることで、体を動かすやくわり役割をもっているものはどれですか。

問3 ほねには、体の中でどのような役割やくわりがありますか。

問4 ほねとほねのつなぎ目のことで、体の中で曲げることができる部分を何といいますか。

問5 関節（かんせつ）は、体の中でどのようなことができる部分ですか。

問6 ヒトが体を動かすときに、ほねや関節といっしょにはたらくて、ちぢんだりゆるんだりする部分はどこですか。

問7 ヒトが体を動かすときに、ほね、きんにく、関節はどのように変化して体を動かしていますか。

問8 きんにくは、どのような変化わたしたちをすることで、私たちの体を動かしていますか。

問9 ウサギが体を動かすとき、きんにくはどのように変化していますか。

問10 ウサギの体は、ヒトと同じようにどのようなつくりを使って体を動かしていますか。

答え合わせ・解説 No.1

問1	答え ほね	体の中にあるかたくてじょうぶなつくりで、体をささえる役割 やくわり をもっているのは「ほね」です。
問2	答え きんにく	体の中にあるやわらかいつくりで、ちぢんだりゆるんだりして体を動かすのは「きんにく」です。
問3	答え 体をささえる役割 やくわり	ほねは、かたくてじょうぶなつくりをしており、体をささえる大切な役割 やくわり をもっています。
問4	答え 関節（かんせつ）	ほねとほねのつなぎ目で、体を曲げることができる部分を関節といいます。
問5	答え 体を曲げることができる。	関節はほねとほねのつなぎ目の部分で、そこを動かすことで体を曲げることができます。
問6	答え きんにく	ヒトの体は、ほね、きんにく、関節が一緒 いっしょ にはたらくことで動きます。きんにくがちぢんだりゆるんだりして、ほねを動かしています。
問7	答え ちぢめたり、ゆるめたりする	ヒトの体は、ほね、きんにく、関節をちぢめたり、ゆるめたりすることで、体を動かしています。
問8	答え ちぢんだりゆるんだりする	きんにくは、ちぢんだりゆるんだりすることで、体を動かす役割 やくわり をもっています。
問9	答え ちぢめたりゆるめたりする	ウサギは、きんにくをちぢめたりゆるめたりすることで、体を動かしています。
問10	答え ほね、関節、きんにく	ウサギの体には、ヒトと同じようにほね、関節、きんにくがあり、これらを使って体を動かしています。