２ 人や他の動物の体　　生きていくための体の仕組み

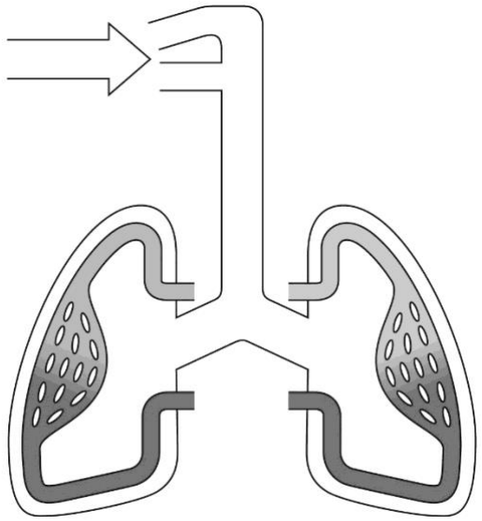
６年　　組　名前（　　）

【見つけよう】

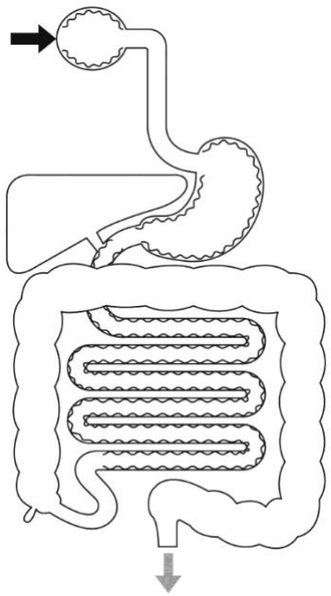
これまで調べてきたことをもとに，生きていくために必要な体の仕組みについて考えましょう。

呼吸の仕組みについては，酸素や二酸化炭素がどのようにやりとりされるかをふり返ろう。
消化と吸収の仕組みについては，どこで養分が吸収され，吸収されなかったものはどうなるかをふり返ろう。
血液の流れの仕組みについては，血液中に取り入れた酸素や養分のゆくえに着目してふり返ろう。
これらの仕組みをふり返って，何か気づくことはないかな？

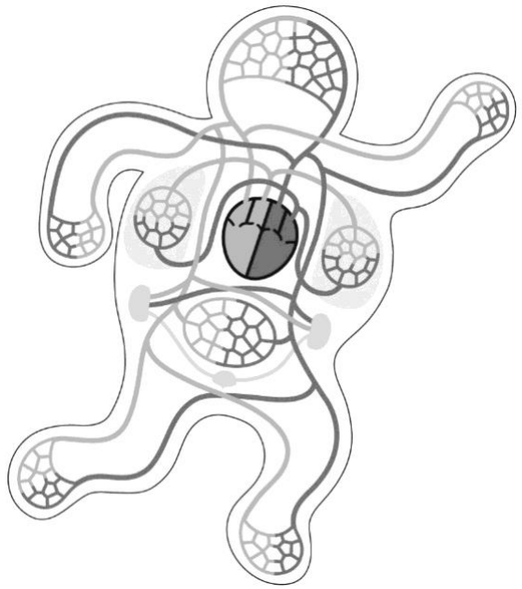
・呼吸の仕組み



・消化と吸収の仕組み



・血液の流れの仕組み



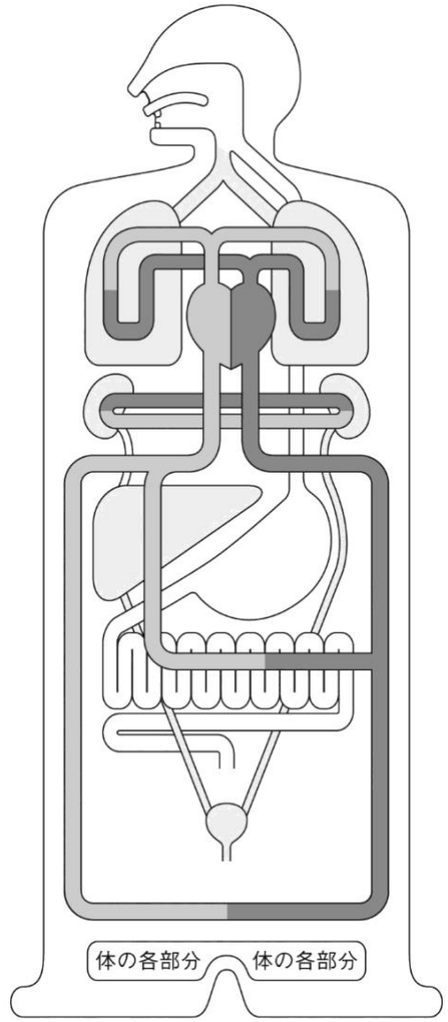
【はてな？】

問題

【問題の答えを書こう】

これまでに学んできたことをもとに，どの臓器とどの臓器が，どのような関わりでつながっているか，教科書の図などを活用しながら説明しましょう。

結論



【【広がる学び】】

体の外からの情報を受け取る仕組み

目や耳，鼻，舌，皮膚（ひふ）には，光や音，におい，味，手ざわりなどを感じるところがあって，私たちは，そこで体の外からの情報を受け取っています。

受け取った情報を判断する仕組み

体の外から受け取った情報は，神経や脊髄（せきずい）を伝わって脳に送られ，脳が判断して命令を出すことで筋肉が動きます。

新しく勉強した言葉には下線を引いておきましょう。