

一問一答問題【消化と吸収】

1 次の問に答えよ。

- (1) 燃やすと二酸化炭素を発生する物質をなんと言うか。
- (2) だ液には何という消化酵素が含まれているか。
- (3) (2)の消化酵素は何という栄養分を分解するのか。
- (4) ベネジクト液は何を調べるために使われる試薬か。
- (5) 次の消化液はそれぞれ何という器官で作られるのか。
たん汁

すい液

胃液
- (6) 次のそれぞれの栄養分は消化されて、最終的に何という物質になるか。
デンプン

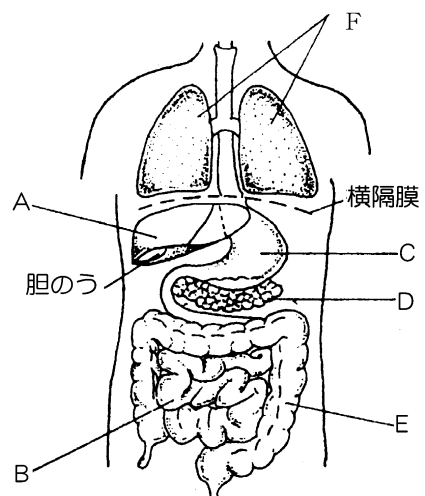
タンパク質

脂肪
- (7) 消化された栄養分は小腸の何という器官から吸収されるか
- (8) 小腸で吸収された栄養分のうちアミノ酸とブドウ糖はまずどこへ運ばれるか

2 右の図をみて答よ。

- (1) A から E までの器官の名前を書きなさい。

- A
B
C
D
E



- (2) 水分を吸収するのはどの器官か。記号で答えよ。