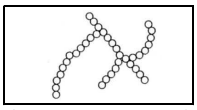
中2理科2　NO5

人間の消化と道筋と栄養分の吸収

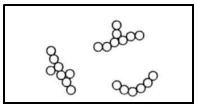
水分

ア 水分はおもに小腸で吸収されるが，残りの水分は大腸で吸収される。消化されても吸収されないまま残ったものは，便として肛門から体外に出される。

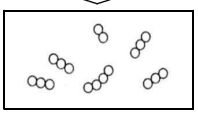
デンプン



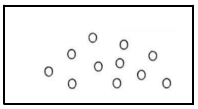
ア だ液 アミラーゼ



ウ すい液

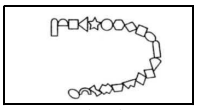


キ 腸液

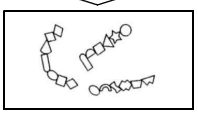


ク ブドウ糖

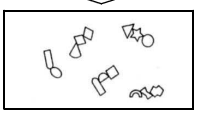
タンパク質



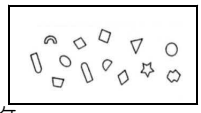
イ 胃液 ペプシン



ウ すい液

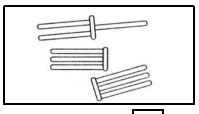


キ 腸液



ケ アミノ酸

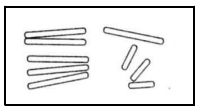
脂　肪



エ 脂肪を小さな粒にする！

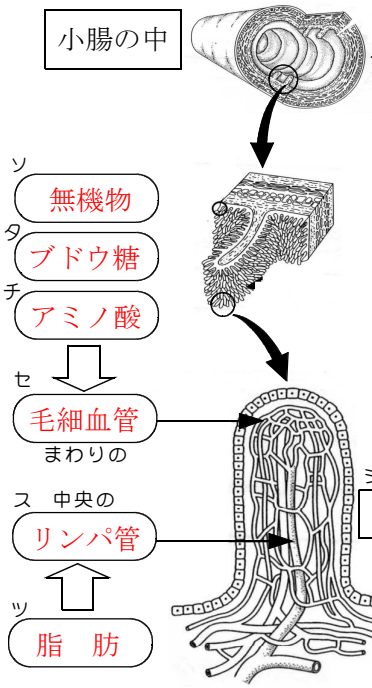
オ 胆汁

カ すい液 リパーゼ



コ 脂肪酸

サ モノグリセリド



ソ 無機物

タ ブドウ糖

チ アミノ酸

セ 毛細血管 まわりの

シ 柔毛

ス 中央の リンパ管

ツ 脂　肪

テ 柔　毛

ト 毛細血管

ナ 脂肪酸とモノグリセリドはまた脂肪になる

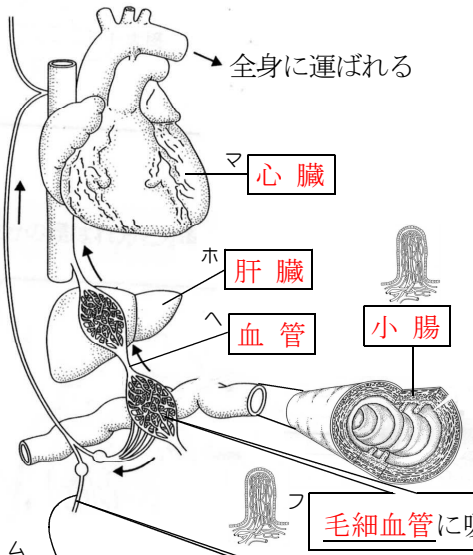
ノ リンパ管

ハ 脂肪がもし毛細血管に直接入ると つまってしまうのでリンパ管を通って太い血管に入る。

ヒ 首の下で太い血管に入る

肝　臓

ニ ○そのまま通過するもの

ヌ ○肝臓の細胞に使われるもの

ネ ○別の物質に変えられたくわられるもの