

- ① 米や小麦などに含まれるエネルギーの元になる栄養素を何と言いますか？
- ② 油や卵黄に含まれるグリセリンと脂肪酸とが結合した栄養素は何ですか？
- ③ アミノ酸が多数結合した筋肉や体を作る材料となる栄養素は何ですか？
- ④ 食べ物の栄養分を消化液などで分解して体内に吸収されやすい物質に変えることを何と言いますか？
- ⑤ 消化管から分泌される消化作用に関わる液体は何ですか？
- ⑥ 消化液に含まれ、栄養分を吸収しやすいものに分解する物質は何ですか？
- ⑦ 口から肛門まで続き、食物の消化、吸収を行う1本の長い管は何ですか？
- ⑧ 炭水化物であるデンプンは、消化されると何になりますか？
- ⑨ 脂肪が消化されると、何に変化しますか？
- ⑩ タンパク質が消化されると何に変化しますか？
- ⑪ 消化された食物の養分は、毛細血管から何に取り入れられて全身に運ばれますか？
- ⑫ だ液せんは消化のために、口に何を分泌していますか？
- ⑬ 胃せんは消化のために、胃に何を分泌していますか？
- ⑭ 肝臓は消化のために何の液を分泌し、一時的にどこに蓄えていますか？
- ⑮ 唾液やすい液などに含まれる消化酵素を、何と言いますか？
- ⑯ アミラーゼはデンプンを分解して何を作りますか？
- ⑰ 小腸の表面にある無数の柔毛には、何管と何管が存在していますか？
- ⑱ ブドウ糖とアミノ酸は毛細血管に吸収され、血液中の何に溶けて静脈へと動きますか？
- ⑲ 体内で余ったブドウ糖は、肝臓に何として貯蔵されますか？

①炭水化物 ②脂肪 ③タンパク質 ④消化 ⑤消化液 ⑥消化酵素 ⑦消化管 ⑧ブドウ糖 ⑨脂肪酸とモノグリセリド ⑩アミノ酸 ⑪血液
⑫唾液 ⑬胃液 ⑭胆汁を分泌し一時的に胆のうに蓄える。⑮アミラーゼ ⑯麦芽糖 ⑰毛細血管とリンパ管 ⑱血しょう ⑲グリコーゲン

