

- 問1 小腸で吸収されたブドウ糖やアミノ酸を取り込み、それらを肝臓へ運ぶ管を何という？
- 問2 光合成によって植物が作り出し、大気中に放出される気体を何という？
- 問3 唾液の中に含まれる消化酵素の働きによって、デンプンが分解された後に作られる糖を何という？
- 問4 小腸の内壁に存在し、表面積を広げて効率よく栄養分を取り込むためのひだや突起を何という？
- 問5 唾液の中に含まれ、デンプンを麦芽糖などに分解する働きを持つ消化酵素を何という？
- 問6 腎臓で生成された尿を、体外へ排出されるまで一時的にためておくための袋状の器官を何という？
- 問7 植物の葉の裏側に多く分布し、気体の出入りや水分の蒸散を行う小さなすき間を何という？
- 問8 植物が光合成によって水と二酸化炭素から作り出す、エネルギーの源となる有機物を何という？
- 問9 危険から身を守るために、意識とは無関係に生まれつき備わっている素早い反応を何という？
- 問10 植物が光合成を行うことで生成される、主要な栄養分となる物質を何という？
- 問11 ベネジクト液を加え加熱した結果、糖が含まれていた場合に現れる沈殿の色は何色？
- 問12 脳を経由せず、せき髄からの指令のみによって無意識に行われる素早い体の反応を何という？
- 問13 中枢から体全体へ指令を網の目のように広げる、中枢以外の神経系を何という？
- 問14 植物が光合成を行うことで、最初の養分として葉の中に作り出される多糖類を何という？
- 問15 肝臓で生成され、脂肪の消化を助けるために十二指腸へ分泌される消化液は何という？
- 問16 デンプンが唾液中の消化酵素によって分解された結果生成される、二糖類の一種を何という？
- 問17 小腸で吸収された脂肪が、毛細血管ではなく取り込まれる管のことを何という？
- 問18 脳とともに、神経系の指令の通り道として重要な中心的な役割を果たす系全体を何という？
- 問19 植物が光合成を行うときに、葉の裏側にある気孔から取り入れている気体を何という？
- 問20 植物体内の余分な水が、気孔から水蒸気となって空気中へ放出される現象を何という？
- 問21 肝臓が血液中の有害な物質を、毒性の低い物質に変えて排出を助ける際、生成される最終的な排出物は何という？