

- | | |
|-----|---|
| 問1 | 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2 | 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3 | 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4 | 毛細血管から組織の細胞へ酸素や栄養分が渡される際、代わりに回収される細胞の呼吸によって生じた不要な物質は何という？ |
| 問5 | 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6 | 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7 | 糖が含まれる溶液に混ぜて加熱し、赤褐色の沈殿が生じるかどうかを確認するために使われる液体を何という？ |
| 問8 | 唾液の中に含まれ、デンプンを分解して糖に変える働きを持つ消化酵素を何という？ |
| 問9 | 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10 | 目や耳のように、外界からの刺激を感じ取るために特化した体の部位を総称して何という？ |
| 問11 | 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12 | 植物が光のエネルギーを利用して、二酸化炭素と水から養分であるデンプンを作り出す働きを何という？ |
| 問13 | 炭水化物が消化の過程で分解され、小腸から吸収されやすい状態になった物質を何という？ |
| 問14 | ベネジクト液を用いて加熱した際、反応が起こることで存在を確認できる糖の一種を何という？ |
| 問15 | 血液中の有害なアンモニアを、毒性の低い物質へ作り変える役割を担う内臓器官を何という？ |
| 問16 | 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17 | 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18 | 植物の葉緑体の中に含まれ、光のエネルギーを吸収して光合成を助ける緑色の色素を何という？ |
| 問19 | 生物の体の形や大きさは様々ですが、共通して構成されている「小さな部屋」のような基本単位を何という？ |