

- 1 葉脈が網目状に広がっていることが特徴である、被子植物の分類の一つを何という？
- 2 魚類などが水中から気体を効率よく取り込むために必要な物質は何か？
- 3 コケ植物が体を地面や岩に固定するために持つ、根のような働きをするつくりを何という？
- 4 肺でのガス交換において、血液中から肺胞へと移動し、最終的に呼気として体外へ追い出される気体は何か？
- 5 花びらが1枚ずつ離れている花を何という？
- 6 種子をつくらず孢子でふえ、根・茎・葉の区別があり維管束を持つ植物のグループを何という？
- 7 顕微鏡の全体の倍率を求める際、対物レンズの倍率ともう一つ組み合わせて掛け合わせる、鏡筒の上の部分に取り付けられたレンズのことを何という？
- 8 水中で過ごす魚類が、水中の酸素を効率よく体内に取り込むために持つ呼吸器官を何という？
- 9 アサガオやタンポポのような双子葉植物に見られる、中心となる最も太い根のことを何という？
- 10 コケ植物のように種子を作らず、受粉せずに増えるために用いられる微細な繁殖用の粒を何という？
- 11 太い主根がなく、多数の細い根が広がっている根のタイプを特徴とする植物のグループを何という？
- 12 双子葉類の葉で見られる、葉脈が網目状に広がっている並び方を何というか？
- 13 一般的に、顕微鏡の倍率が高い対物レンズほど、レンズの形にはどのような特徴があるか？
- 14 被子植物において、受粉後に発達して種子となる植物の組織を何という？
- 15 軟体動物が持たない、節足動物の体の表面を覆う硬い構造を何という？
- 16 種子から最初に出る葉が2枚である植物のグループを何という？
- 17 顕微鏡で観察する試料をのせるために用いられる、薄く平らな透明なガラス板を何という？
- 18 種子植物が発芽する際、最初の養分を蓄えている葉の部分を何という？
- 19 顕微鏡の視野を明るくするために、光を反射させて光量を調整する鏡を何という？
- 20 生物の細胞を顕微鏡で観察する際、核などの構造をはっきりと見えやすくするために使われる薬品の一種を何という？
- 21 植物の根の表面にある、水や養分を効率よく吸収するための小さな突起を何という？

