

1 肺呼吸のほかに、皮膚を通した呼吸を併用して酸素を取り込む生物のグループを何というか？

2 背骨を持ち、体温を一定に保つ性質を持つグループのうち、乳を分泌して子を育てるものを何という？

3 種子植物のうち、胚珠が子房に包まれている植物の総称を何という？

4 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？

5 中心となる太い根から枝分かれして伸びる根のことを何という？

6 カバーガラスを試料にかぶせる際、観察の邪魔にならないよう入らないように注意すべき空気の塊のことを何という？

7 植物が発芽した時に最初に出る葉のことを何という？

8 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？

9 水中ですぐす魚類が、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？

10 マツなどの裸子植物において、むき出しになった部分に直接付着する、受精のために必要な粒子を何という？

11 背骨を持たない動物のグループの総称は何？

12 周囲の気温や水温の変化に合わせて体温が変化してしまう動物の分類を何という？

13 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？

14 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？

15 節足動物の体表を覆い、体内の保護や筋肉が付着する土台となる硬い殻を何という？

16 植物の体内で、根から吸収した水や葉で作られた養分を運ぶ管の集まりを何という？

17 根から吸い上げた水や、そこに溶けている無機養分を体全体に運ぶための管を何という？

18 被子植物において、受粉のときに花粉が付着する、雌しべの先端部分を何という？

19 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？

20 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？

21 アサリやカキのように、内臓が外とう膜に包まれ、二つの殻を持つ軟体動物のグループを何という？

