

- 問1 顕微鏡で観察する際、対物レンズとプレパラートとの距離を調整するために回すねじを何という？
- 問2 顕微鏡において、接眼レンズと対物レンズの倍率を掛け合わせたものを何という？
- 問3 体温が周囲の環境温度の影響を直接受けて変化してしまう動物のグループを何という？
- 問4 節足動物などの体の表面を覆う、成長とともに脱皮を繰り返す必要がある硬い殻を何という？
- 問5 マツのような裸子植物において、胚珠がむき出しの状態から成長して形成される、繁殖のための器官を何という？
- 問6 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？
- 問7 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？
- 問8 葉脈の並び方が平行になっている植物のグループを何というか？
- 問9 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？
- 問10 顕微鏡の対物レンズが、観察するものに最も近い位置で果たしている役割を何という？
- 問11 ハチやチョウなどの昆虫によって花粉を運んでもらう植物の花を何という？
- 問12 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？
- 問13 植物が発芽した時に最初に出る葉のことを何という？
- 問14 被子植物の大きな特徴として、胚珠を包み込んでいる袋状の組織を何という？
- 問15 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？
- 問16 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つ出される気体は何か？
- 問17 胚珠がめしべの根元のふくらんだ部分に包まれている植物の総称を何という？
- 問18 卵の中で胚が発生するために不可欠な栄養分を蓄えた部位を何という？
- 問19 胎生を行う動物において、親から栄養や酸素を子に受け渡すための特別な器官を何という？
- 問20 冬の寒さや食料不足などの厳しい環境を乗り切るため、活動を停止して休眠状態に入ることを何という？
- 問21 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？
- 問22 受粉後、雌しべの中に伸びていき、精細胞を胚珠へ運ぶ通り道のことを何という？