

- B 1、小麦的子叶又称
A.外胚叶 B.盾片
C.胚芽鞘 D.糊粉层
- D 2、颖片相当于
A.花实 B.小苞片
C.苞片 D.总苞
- C 3、所有植物的种子均具有
A.相同的子叶数 B.胚乳
C.胚 D.外胚乳
- D 4、伸长区细胞显著延长，并怎么。
A.细胞分裂逐渐停止 B.分化出环纹导管
C.分化出筛管 D. A、B 和 C
- D 5、下列哪种植物的种子属于有胚乳种子
A.大豆 B.蚕豆
C.花生 D.蓖麻
- A 6、被子植物胚囊的发育类型中，最普遍是
A.单孢型 B.双孢型
C.四孢型 D.
- A 7、减数分裂发生在下列什么 的过程中。
A.花粉母细胞→小孢子 B.造孢细胞→花粉母细胞
C.孢原细胞→造孢细胞 D.造孢细胞→小孢子
- D 8、根的木栓形成层最初由下列什么 细胞恢复分裂而形成。
A.表皮 B.外皮层
C.内皮层 D.中柱鞘
- C 9、禾本科植物茎中央为
A.髓 B.髓腔
C.髓或髓腔 D.木质部
- A 10、一个胚珠通常能产生 下列几个胚囊？
A.一 B.二
C.四 D.多
- A 11、胚乳发育的下列什么 方式中，发育过程可区分为游离核的形成期和细胞时期两个阶段。
A.核型 B.细胞型
C.沼生目型 D.
- D 12、禾本科植物根的内皮层细胞在发育后期常五面增厚只有下列什么 是薄的。
A.横壁 B.径向壁

C.内切向壁 D.外切向壁

B 13、扦插、压条是利用枝条、叶、地下茎等能产生下列什么 的特性。

- A.初生根 B.不定根
C.次生根 D.三生根

A 14、构成雌蕊的单位是

- A.心皮 B.子房
C.胎座 D.子房室

B 15、胚囊内的次生核是指融合的

- A.助细胞 B.极核
C.反足细胞 D.精子和卵细胞

C 16、花粉管萌芽发生于

- A.花粉散发之前 B.花粉散发时
C.花粉落到柱头上后 D.受到助细胞分泌的物质诱导时

C 17、下列什么中需要割掉一圈或半圈树皮，以促使在被割皮处拥积大量养料，促进不定根生成。

- A.分离繁殖 B.扦插
C.压条 D.嫁接

D 18、垂柳的雄花是

- A.无被花 B.单性花
C.不完全花 D.A、B 和 C

A 19、根瘤细菌与豆科植物根的关系是

- A.共生 B.寄生
C.腐生 D.竞争

A 20、由于药隔延长，花药的花粉囊分成两部分，且 。

- A.花药上部的裂片可育，下部的裂片不育 B.花药上、下两裂片不育，下部的裂片可育
C.花药上、下两裂片可育 D.花药上、下两裂片不育

D 21、下列什么在植物学上称为种子。

- A.玉米籽粒 B.高粱籽粒
C.向日葵籽粒 D.花生仁

A 22、被子植物生活史，配子体阶段始于

- A.大、小孢子 B.雌、雄配子
C.成熟花粉、成熟胚囊 D.受精卵

C 23、细胞周期的正确顺序是

- A.G1 期，M 期，G2 期，S 期 B.G1 期，G2 期，S 期，M 期
C.G1 期，S 期，G2 期，M 期 D.G1 期，S 期，M 期，G2 期

B 24、肉质植物属于什么植物，其叶内贮多量水分

- A.沉水植物 B.旱生植物
- C.阴地植物 D.耐阴植物

C 25、什么的变态根中主要食用部分是次生木质部。

- A.胡萝卜 B.萝卜
- C.甜菜 D.甘薯

A 26、茄的果实属

- A.浆果 B.柑果
- C.蒴果 D.瓠果

A 27、下列什么使器官加厚。

- A.平周分裂 B.横向分裂
- C.径向分裂 D.垂周分裂

D 28、下列结构中不属于花托的是

- A.雌雄蕊柄 B.花盘
- C.子房柄 D.花柄

B 29、木质部中央有髓的中柱称为

- A.原生中柱 B.管状中柱
- C.编织中柱 D.

A 30、具根、茎、叶的桃树幼苗

- A.为孢子体，处于无性世代 B.为孢子体，处于有性世代
- C.为配子体，处于无性世代 D.为配子体，处于有性世代

D 31、茎的维管形成可以细分为束中形成层与束间形成层，从它们的植物体中所处的位置以及来源性质上看，二者是：

- A.均为侧生分生组织和次生分生组织 B.均为侧生分生组织，但束中形成层属次和分生组织，束间形成层属于初生分生组织
- C.并非侧生分生组织，而是次生分生组织 D.均为侧生分生组织，但束中形成层具有初生分生组织，束间形成层却是典型的次生分生组织

A 32、花药的药室内壁即是

- A.纤维层 B.中层
- C.绒毡层 D.纤维层、中层和绒毡层的总称

C 33、树皮剥去后，树就会死亡，这种木材称为

- A.栓内层 B.木栓形成层
- C.韧皮部 D.木质部

C 34、蒲花英叶呈莲座状，是因为

- A.无茎 B.茎仅具一个节
- C.节间极短 D.具地下茎

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/06705506100006104>