

قسمتی از سوالات استخدامی: هنرآموز امور زراعی و باغی (گیاه شناسی)

- کدام قسمت در سلولهای گیاهی از جنس پکتوسلولز می باشد؟

- الف) تیغه میانی
- ☒ ب) دیواره نخستین
- ج) دیواره ثانویه
- د) غشای پلاسمایی

- در برگ یا ساقه گیاه انجیر کدام نوع بافت ترشحي وجود دارد؟

- الف) کرکهای ترشحي
- ب) کیسه های ترشحي
- ج) مجاری ترشحي
- ☒ د) لوله های شیرابه ای

- تراکئیدها جزو کدام بافت سلولهای گیاهی می باشد و تراکئید های قرصی را در کدام گیاه میتوان یافت؟

- الف) بافت آوند چوبی، سرخس
- ب) بافت آوند آبکش ، سرخس
- ج) بافت آوند آبکش کاج و سرو
- ☒ د) بافت آوند چوبی کاج و سرو

- گل جالیز دارای کدام نوع ریشه است؟

- الف) غده ای
- ب) تنفس کننده
- ☒ ج) مکنده
- د) مرکب

- در ریشه غده ای هویج مواد غذایی در کدام بخش ذخیره می شوند؟

- ☒ الف) آبکش ثانویه
- ب) چوب ثانویه
- ج) هیپوکوتیل
- د) محور ریشه

-ساقه گیاه کوله خاص از چه نوع است؟

الف) ساقه گوشتی

ب) ساقه ماشوره ای

ج) ساقه خرنده

د) فیلو کلادها ☒

-اگر برگهای متناوب در روی خطوط موازی و منظم در امتداد طولی ساقه قرار گیرند این خطوط منظم را چه می نامند؟

الف) اسپیروستیک

ب) ارتوستیک ☒

ج) دیمر

د) پیرامونی

-برگهای درختانی که یکسال کامل روی درخت باقی مانده اما در اول بهار یعنی موقع شکفتن جوانه محوری و در نتیجه فشار وارده از ساقه جدا میگردند را چه می نامند؟

الف) کدوک

ب) مرسانت ☒

ج) پرزستانت

د) دائمی

-از نظر گیاهشناسی چنانچه پرچم با مادگی کاملاً به هم چسبیده باشند به آن چه میگویند؟

الف) گامواستون

ب) کالسی فلور

ج) ژینوستم ☒

د) پلی دینام

-گل آذین گلهایی که از نوع گل آذین خوشه ای با دمگل نا برابر می باشند را چه می نامند؟

الف) چتری

ب) کپه ای

ج) گرزنی

د) دیهیم ☒