

۱- خشک کردن در هوای آزاد به چه عواملی بستگی دارد؟

(۱) نوع گیاه (۲) میزان مواد موثره گیاه

(۳) قسمت‌های مختلف گیاه (۴) الف و ج

پاسخ صحیح: گزینه ۴

۲- سرعت خروج آب از گیاه در هنگام خشک کردن به چه عواملی بستگی دارد؟

(۱) مقدار رطوبت محیط و درجه حرارت محیط (۲) نوع گیاه و دمای محیط

(۳) نوع اندام گیاهی (۴) هیچکدام

پاسخ صحیح: گزینه ۱

۳- بهترین زمان برداشت گل چه زمانی است؟

(۱) قبل از تبخیر شبنم صبحگاهی (۲) بعد از تبخیر شبنم صبحگاهی

(۳) عصر نزدیک غروب (۴) بعد از باز شدن کامل گل

پاسخ صحیح: گزینه ۲

۴- بهترین زمان برداشت ریشه شیر دندان (گل قاصد) چه هنگامی است؟

(۱) تابستان (۲) پاییز (۳) بهار (۴) زمستان

پاسخ صحیح: گزینه ۳

۵- چرا نیاز به فرآوری گیاهان دارویی از الزامات محسوب می‌شود؟

(۱) امکان دسترسی به موقع به گیاهان دارویی را فراهم می‌کند

(۲) می‌توانیم بخش موردنظر را از گیاه کامل جداسازی و استفاده کنیم

(۳) عمر ماندگاری گیاهان دارویی افزایش پیدا می‌کند

(۴) همه موارد

پاسخ صحیح: گزینه ۴

۶- بسته‌های کوچکی که از ژلاتین ساخته شده‌اند و دارای فرآورده‌های طبی یا عصاره‌های گیاهی به مقدار لازم می‌باشند و به دلیل

داشتن پوشش از نور هوا و رطوبت در امان می‌مانند چه نام دارند؟

(۱) شیاف (۲) گرانول (۳) قرص (۴) کپسول

پاسخ صحیح: گزینه ۴

۷- گلیکوزیدهای قلبی در کدام گیاه وجود ندارد؟

- (۱) انگشتانه (۲) پروانش (۳) آدونیس (۴) انیسون

پاسخ صحیح: گزینه ۳

۸- موسیلاژ دارای کدام اثر درمانی است؟

- (۱) مسهل (۲) مدر (۳) ملین (۴) قابض

پاسخ صحیح: گزینه ۳

۹- تفاوت کرم و پماد چیست؟

- (۱) آب (۲) چربی (۳) ماده امولسیون کننده (۴) همه موارد

پاسخ صحیح: گزینه ۱

۱۰- مهم ترین ماده در اسانس نعنا چه نام دارد؟

- (۱) آنتول (۲) منتول (۳) آزولن (۴) تیمول

پاسخ صحیح: گزینه ۲

۱۱- استاندارد نمودن داروهای گیاهی به چه معناست؟

- (۱) تشخیص و شناسایی دقیق گیاه و اجزاء و مواد مؤثره داروهای گیاهی
(۲) تمام بسته های حاوی داروهای مشابه، غلظت مساوی از مواد مؤثره آن گیاه را داشته باشد.
(۳) بررسی اثر دارو گیاهی بر روی سلول های جدا شده از بافت و سلول های موجود در داخل بافت
(۴) تعیین دزها با غلظت های درمانی داروهای گیاهی

پاسخ صحیح: گزینه ۲

۱۲- کدام یک از فرآورده های حاصل از گیاهان دارویی به شکل دماغی و کدام به شکل بخور و استنشاق مصرف می شوند؟

- (۱) دم کرده و مواد پودر شده (۲) روغن ها و شربت ها (۳) مواد پودر شده و اسانس ها (۴) اسانس ها و تنتورها

پاسخ صحیح: گزینه ۳

۱۳- کدام گزینه بیشترین میزان آلکالوئیدها را دارا می باشد؟

- (۱) برگ های پاییزی و ساقه ها (۲) بافت های پیر و ریشه ها
(۳) برگ های پاییزی و بافت های غیر فعال (۴) بافت های جوان در حال رشد و جوانه ها

پاسخ صحیح: گزینه ۴

۱۴- گلیکوزیدهای ایریدوئید زیرگروه کدام گروه می‌باشند؟

- (۱) سسکوئی‌ترین‌ها (۲) استروئیدها (۳) مونوترین‌ها (۴) تتراترین‌ها

پاسخ صحیح: گزینه ۳

۱۵- گلیکوزیدهای کاردیاک جزء کدام گروه می‌باشند؟

- (۱) ساپونین‌های استروئیدی (۲) ایریدوئیدها
(۳) گلیکوزیدهای سیانوژینک (۴) فلاونوئیدها

پاسخ صحیح: گزینه ۱

۱۶- گروه درمانی رازیانه کدام گزینه است؟

- (۱) تقویت‌کننده قلب، ادرارآور و خلط‌آور (۲) ضدنفخ، خلط‌آور و معطر
(۳) ضدالتهاب و ملین (۴) ضدرماتیسم، ضدنفخ و ادرارآور

پاسخ صحیح: گزینه ۲

۱۷- از افزودن آب سرد به گیاه دارویی و گذاشتن این مخلوط برای مدت ۸-۶ ساعت در دمای اتاق چه فرآورده‌ای تهیه می‌شود؟

- (۱) خیسانده (۲) افشیره یا شیره (۳) شربت (۴) دم‌کرده

پاسخ صحیح: گزینه ۱

۱۸- گروه درمانی کدامیک از گیاهان زیر خلط‌آوری می‌باشد؟

- (۱) قاصدک (۲) همیشه بهار (۳) زنجبیل شامی (۴) افسنتین

پاسخ صحیح: گزینه ۳

۱۹- کدام گیاه که دارای اثرات درمانی صفرابری و کاهنده چربی خون می‌باشد؟

- (۱) بابا آدم (۲) خار مریم (۳) گل‌گندم (۴) کنگر فرنگی

پاسخ صحیح: گزینه ۴

۲۰- کدامیک از گیاهان زیر دارای گروه درمانی (تحریک سیستم ایمنی، ضدتنشج، ادرارآوری، تقویت‌کنندگی دستگاه گوارش،

ضدعفونی‌کنندگی) می‌باشد؟

- (۱) سیاهدانه (۲) هیدراستیس (۳) گلرنگ (۴) آفونیپتون

پاسخ صحیح: گزینه ۱