

## نمونه سوال آزمون کاربر گیاهان دارویی مطابق با استاندارد سازمان آموزش فنی و حرفه ای

۱- کدامیک از بیماریهای ذیل بیماری مربوط به مزاج سرد و تر ( بلغمی) می باشد؟

الف- آکنه- دمل چرکی    ب- وسواس- گوشه گیری    ج- آلزایمر-رماتیسم    د- فشارخون - عصبانیت

۲- ترکیب دارویی بذر بارهنگ و عسل و عرق نعنا موثر بر کدام بیماری است؟

الف- عفونت ریه    ب- مشکلات گوارشی    ج- گلو درد    د- آنفولانزا

۳- شکر تیغال چه اثر درمانی دارد؟

الف- رفع گرفتگی صدا و گلو درد    ب- صفرابر    ج- ضد عطش    د- ضد التهاب

۴- گال بلوط چه نام دارد و حاوی چه ماده موثره ای و چه خاصیتی است؟

الف- ترنجبین- موسیلاژ- ملین و صفرابر    ب- مازو- تانن- قابض

ج- ترنجبین- تانن- قابض    د- مازو- موسیلاژ- ملین و صفرا

۵- مشخصات ذیل مربوط به کدام مزاج است؟

لاغر- پرخاشگر - باز زبان زرد رنگ- رنگ ملتحمه چشم گرایش ب زردی

الف- بلغم    ب- سودا    ج- دم(خون)    د- صفرا

۶- طبع دارچین چیست و برای سر دردهای کدام مزاج میتوان از مقدار کمی ضماد دارچین استفاده کرد؟

الف- گرم و تر- سوداوی    ب- گرم و خشک- بلغمی ها    ج- سرد و تر- دموی ها    د- سرد و تر- صفراوی

۷- کدامیک از موارد از نشانه های سودا نیست ؟

الف- رنگ پوست تیره و کدر    ب- ریز جثه    ج- اعتماد به نفس بالا    د- نکته سنج و ریزبین

۸- خواص اسانس ها و تانن ها به ترتیب کدام اند؟

الف- آنتی باکتریال- شوینده    ب- آنتی باکتریال- قابض

ج- قایض- آنتی باکتریال    د- نرم کننده- آنتی باکتریال

۹- در گیاه مارتیغال ( خار مریم ) کدام یک از مواد موثره زیر وجود دارد ؟

الف ( گلی کوزید کومارینی سیکورین    ب ) اسانس آشیلین    ج ( ماده تلخ آبستین    د ) فلاونوئید سیلی بین

۱۰- با توجه به ملین بودن اسفرزه و قابض بودن مازو در درمان بواسیر کدام مورد صحیح است؟

الف) مازو خارجی و اسفرزه داخلی مورد استفاده قرار گیرد (ب) هر دو بصورت موضعی مورد استفاده قرار گیرد

ج) هر دو بصورت داخلی مورد استفاده قرار گیرد (د) اسفرزه خارجی و مازو داخلی مورد استفاده قرار گیرد

۱۱- خواص هوفاریقون کدام یک می باشد؟

الف) خواب آور - درمان تصلب شرایین - کاهش فشار خون (ب) ضد افسردگی - رفع اختلالات قاعدگی - میگرن

ج) ضد نفخ - درمان اسهال - خونساز (د) کاهش قند و چربی خون - درمان یبوست - مقوی

۱۲- کدامیک از گیاهان زیر فاقد آنتوسیانین هستند؟

الف) زالزالک (ب) قرقات (ج) گلبرگ زعفران (د) هیچکدام

۱۳- کدام گزینه صحیح می باشد؟

الف) قطره ویتاگنوس جهت درمان اختلالات قاعدگی مناسب است.

ب) ژل ملیسان جهت درمان پوست های خشک مناسب است.

ج) قرص آلایوم - اس جهت مشکلات عصبی مناسب است.

د) قرص سی لاکس برای درمان اسهال مناسب است.

۱۴- قطره گارلیک از کدام یک از گیاهان زیر فرآوری شده است؟

الف) سیر (ب) صبر زرد (ج) آویشن (د) هیچکدام

۱۵- ریشه و صمغ گیاهان دارویی در چه فصلی جمع آوری می شود؟

الف) پاییز - بهار (ب) پاییز - پاییز (ج) بهار - تابستان (د) تابستان - بهار

نمونه سوال آزمون رشته کاربر گیاهان دارویی

۱۶- کدام گزینه حاوی گلیکوزیدهای آلکالوئیدی است؟

الف) سیب زمینی - تاجریزی (ب) بادام تلخ - لیموشیرین

ج) ریوند چینی - بابونه (د) بومادران - افسنتین

۱۷- اسانس گیاه **Matricaria** چه نام دارد؟

الف) سینسئول - اوژنول (ب) آزلن - کامازولن (ج) کارون - کارواکرول (د) هیچکدام

۱۸- ماده تلخ در کدام گیاه وجود ندارد؟

الف) غاغت (ب) گل قاصد (ج) کلپوره (د) بسفایج

۱۹- مهم ترین اثر *Hypericum Perforatum* چیست؟

الف) ضدافسردگی و میگرن (ب) ضدتورم پروستات (ج) افزایش شیر (د) قاعده آور

۲۰- کدام گیاه دارای گلوکز اینولاته است؟

الف) قدومه (ب) گل راعی (ج) شیرین بیان (د) انجبار

۲۱- سبوس این گیاه در سوپ برای دوره نقاهت بسیار مفید است؟

الف) *Crocus Sativus* (ب) *Avena Sativa* (ج) *Piper nigrum* (د) *Gentiana lutea*

۲۲- مصرف زیاد کدام گیاه موجب شروع سردردهای میگرنی می شود؟

الف) اسطوخودوس (ب) زعفران (ج) رزماری (د) سنبل الطیب

۲۳- اندام دارویی سیاتوسه و گنه گنه چیست؟

الف) ریشه - پوست درخت (ب) میوه - برگ (ج) پوست - پوست (د) پوست - شکوفه

۲۴- میزان انرژی پیوند در موارد زیر به ترتیب در کدام قسمتها بیشتر می شود؟

الف) رطوبت چسبنده - رطوبت آغشته - رطوبت مکانیکی - رطوبت شیمیایی

ب) رطوبت مکانیکی - رطوبت چسبنده - رطوبت آغشته - رطوبت شیمیایی

ج) رطوبت مکانیکی - رطوبت آغشته - رطوبت چسبنده - رطوبت شیمیایی

د) رطوبت مکانیکی - رطوبت شیمیایی - رطوبت آغشته - رطوبت چسبنده

۲۵- اسپرماستی در چه موادی حل نمی شود و نقطه ذوب آن کدام است؟

الف) در اتر و روغنهای فرار ۴۲-۵۰ (ب) در آب و الکل سرد ۴۲-۴۵

ج) در الکل سرد و کلروفرم ۵۰ (د) در آب و الکل سرد ۴۲-۵۰

۲۶- لانولین آبدار چند درصد آب دارد و نقطه ذوب لانولین بدون آب چیست؟

الف) ۲۰٪ الی ۳۰٪ - ۴۰ الی ۳۸ (ب) ۳۰٪ الی ۲۵٪ - ۴۲ الی ۳۶

(ج) ۳۰٪ الی ۴۵ - ۲۵٪

(د) ۳۰٪ - ۴۲ الی ۳۶

۲۷- جهت جلوگیری از اکسید شدن اکسنژ چه میزان از چه ماده‌ای و چه زمانی باید استفاده شود؟

(الف) بوراکس - ۲ ساعت

(ب) الکل متیلیک - ۲ ساعت

(ج) بنزوئن - ۲ ساعت

(د) هیچکدام

۲۸- موم ژاپنی چیست و از چه بدست می‌آید؟

(الف) موم حیوانی - از سیوت

(ب) موم صناعی - از نفت خام

(ج) موم گیاهی - از نخل

(د) موم گیاهی - از میوه توقی سماق

۲۹- خواص مومها کدام است؟

(الف) جلادهنده و قوام دهنده

(ب) امولسیون کننده ثانویه و اولیه

(ج) شفاف کننده و قالب پذیری و نرم کننده

(د) همه موارد

نمونه سوال آزمون رشته کاربر گیاهان دارویی

۳۰- مواد خام و سوخته سی‌نیا و اکسیدهای طبیعی آهن در طبیعت به چه رنگی دیده می‌شود؟

(الف) اخری زرد هیدراته - اخری زرد

(ب) اخری زرد - اخری زرد هیدراته

(ج) قرمز و زرد - زرد

(د) خاکستری - زرد

۳۱- کرمهای پاک کننده مایعی شکل چه نوع امولسیون هستند؟

(الف) W/O

(ب) O/W

(ج) فاز آبی ندارند

(د) فاز روغنی ندارند

۳۲- شجره المعبد و کوشاد به ترتیب نام دیگر کدام گیاهان هستند؟

(الف) جنیکو، سورنجان

(ب) جنتیانا، جنیکو

(ج) جنیکو، جنتیانا

(د) آدونیس، جنیکو

۳۳- اسانس های تریپنولن و سینئول در کدام گیاه هستند؟

(الف) سیاه دانه

(ب) نعناع

(ج) مورد

(د) خارشتر

۳۴- داروهای اورتان و گارلت به ترتیب از کدام گیاهان به دست می‌آیند؟

الف) سیر، گزنه      ب) گزنه، خار مریم      ج) گزنه، سه      د) خار مریم، کاسنی

۳۵- کدامیک از خواص گلیکوزید گوگردی است؟

الف) ادرار آور      ب) مسکن و تب بر      ج) ضدنفخ      د) خلط آور

۳۶- آلکالوئیدهای موجود در چای و قهوه، خشخاش، کاکتوس به ترتیب کدامند؟

الف) کافئین، آجمالسین، مرفین      ب) تئین، مسکالین، مرفین

ج) پلی اترین، کافئین، مسکافین      د) کافئین، مرفین، مسکالین

۳۷- کدام گزینه معرف خواص درمانی آنتوسیانین ها می باشد؟

الف) صفرآور، ضدچربی      ب) ضدنفخ، کاهش فشار خون

ج) ضداسهال      د) ضدشکنندگی و انسداد عروق

۳۸- گیاهان کدام خانواده دارای اگزالات کلسیم هستند؟ (دشوار)

الف) شب بو      ب) گاوزبان      ج) آلاله      د) علف هفت بند

۳۹- اندام دارویی رازک، گزنه، یولاف چیست؟ (متوسط)

الف) گل آذین ماده، برگ و ریشه، دانه و ساقه خرد شده      ب) برگ میوه، ریشه

ج) صمغ، برگ و ریشه      د) صمغ، برگ و ریشه، گل ماده

۴۰- علت توجه به کلپوره در چند سال اخیر چیست؟ (متوسط)

الف) اثر ضد توموری      ب) درمان هیپاتیت      ج) ضد ایدز      د) تقویت اعصاب