

متن سوالات و گزینه ها	پاسخ صحیح	شماره سوال و عنوان گزینه ها
کدامیک از گزینه های زیر از عوامل بیولوژیک زیان آور محیط محسوب می شود؟	۴	۱
سر و صدا		الف
ارتعاش		ب
ضعف نور		ج
باکتریها		د
منظور از پاستوریزه کردن چیست؟	۳	۲
تمیزی سطوح بیماری زا		الف
کاهش درجه سمیت		ب
نابودی عوامل بیماری زا		ج
خشک کردن عوامل بیماری زا		د
برای استریل کردن وسایل فلزی و شیشه ای که تحمل دمای بالا دارند از کدام ماده استفاده می شود؟	۴	۳
الکل		الف
پوآیدین		ب
گلر هگزیدین		ج
فور		د
کدامیک از موارد زیر از عمده فاکتورهای زیان آور فیزیکی محسوب نمی شود؟	۱	۴
عوامل آرگونومیک		الف
گرما		ب
اشعه یونیزان		ج
سر و صدا		د
مسئول فنی داروخانه کیست؟	۴	۵
فردی است ذیصلاح که با مجوز پزشک داروساز شروع به احداث داروخانه می نماید		الف
فردی است که صلاحیت وی از سوی اماکن و تعزیرات برای احداث داروخانه به تأیید رسیده باشد		ب
داروسازی که با اخذ مجوز از معاونت غذا و دارو مشغول به فعالیت در داروخانه می باشد		ج
داروسازی که با اخذ مجوز از سوی دانشگاه علوم پزشکی مشغول به فعالیت در داروخانه می باشد		د
کدامیک از موارد زیر از عوامل بیولوژیکی زیان آور محیط کار محسوب می شود؟	۱	۶
قارچها و باکتریها		الف

ویروسها و ارتعاشات		ب
باکتریها و اشعه یونیزان		ج
قارچها و ارتعاشات		د
حرارت مرطوب جهت از بین بردن میکروبها شامل کدام مورد زیر می باشد؟	۳	۷
منجمد کردن		الف
برودت		ب
پاستوریزه کردن		ج
جریان باد		د
در چه دمایی و چه مدت عمل جوشاندن ، میکروبها را از بین می برد ؟	۴	۸
۱۲۱ درجه ۱۰ - تا ۱۵ دقیقه		الف
۱۰۰ درجه ۲۰ - تا ۳۰ دقیقه		ب
۱۲۱ درجه ۳۰ - دقیقه		ج
۱۰۰ درجه ۱۰ - تا ۱۵ دقیقه		د
کدامیک از موارد زیر از عوامل موثر در کار نمی باشد ؟	۱	۹
استروک		الف
شیمیایی		ب
ارگونومیک		ج
بیولوژیکی		د
مهمترین عامل برای سترون سازی کدام گزینه است؟	۲	۱۰
جوشاندن		الف
سوزاندن		ب
پاستوریزه کردن		ج
ضد عفونی کردن		د
ضد عفونی عبارتند از ؟	۳	۱۱
نابود کردن عوامل بیماری زا از بافتهای مرده		الف
نابود کردن عوامل بیماری زا از محیط زندگی		ب
نابود کردن عوامل بیماریزا از بافتهای زنده		ج
نابود کردن عوامل بیماری زا در محیط های بیمارستانی		د
از مشخصات تغییر ناپذیر ماده شیمیایی کدام است؟	۴	۱۲
خطر		الف

تغییر پذیری		ب
بیماری زایی		ج
مسمومیت		د
برای استریل کردن روده ها قبل از عمل جراحی از چه دارویی می توان استفاده کرد؟	۱	۱۳
آمیکاسین		الف
جتنامایسین		ب
پنی سیلین		ج
کوآموکسی کلاو		د
دراژه به این قرص ها گفته می شود:	۴	۱۴
EC		الف
SC		ب
SR		ج
FC		د
به عنوان محرک اشتها می تواند عمل کند اما مصرف آن در کودکان احتمال کاهش حافظه را در بر دارد؟	۳	۱۵
هیدروکسی زین		الف
سیتیزین		ب
سیپروهیتادین		ج
سیناریزین		د
کدام یک از منابع زیر کمترین مقدار آهن را نسبت به بقیه دارد؟	۲	۱۶
گوشت قرمز		الف
مرغ		ب
پسته		ج
ماهی		د

کدام یک از ویتامین های محلول در چربی نیست؟	۲	۱۷
A		الف
فولیک اسید		ب
K		ج
D		د
کدامیک در درمان ناباروری زنان و مردان به عنوان محرک رایج جهت تخمک گذاری به کار می رود؟	۴	۱۸
تاموکسیفن		الف
رالوکسیفن		ب
پروفن		ج
کلومیفن		د
با مصرف این دارو احتمال دوقلو زایی افزایش می یابد:	۴	۱۹
تاموکسیفن		الف
رالوکسیفن		ب
پروفن		ج
کلومیفن		د
در شب ادراری کودکان بزرگتر از ۶ سال کاربرد دارد:	۱	۲۰
ایمی پرامین		الف
دزی پرامین		ب
نورتریپتیلین		ج
آمی تریپتیلین		د
گفته می شود که علاوه بر افسردگی و پروفیلاکسی دردهای میگرنی در دندان درد هم موثر است؟	۴	۲۱

ایمی پرامین		الف
دزی پرامین		ب
نورترپتیلین		ج
آمی ترپتیلین		د
در دسته داروهای ضد افسردگی TCA مهمترین دارو در درمان وسواس شمرده می شود:	۲	۲۲
ایمی پرامین		الف
کلومی پرامین		ب
تری می پرامین		ج
دزی پرامین		د
کدام دارو ضد اسهال اپوئیدی می باشد؟	۱	۲۳
دیفنوکسیلات		الف
پلاتناژل		ب
بیزاکودیل		ج
گریپ میکسچر		د
دستور مصرف کدام دارو به صورت " صبح ناشتا " می باشد؟	۳	۲۴
کلیدینیوم		الف
رانیتیدین		ب
امپرازول		ج
هیوسین		د
قرص های روده ای در کدام قسمت دستگاه گوارش باز می شوند؟	۲	۲۵

معدده		الف
روده		ب
روده بزرگ		ج
مری		د
مصرف کدامیک از دسته های دارویی زیر باعث وابستگی نمی شود:	۴	۲۶
مخدرها		الف
بنزو دیازپین ها		ب
ضد افسردگی ها		ج
همه موارد باعث وابستگی می شوند		د
کدام داروی زیر، شل کننده عضلانی است؟	۲	۲۷
استامینوفن		الف
بکلوفن		ب
مترونیدازول		ج
بتانکول		د
کدامیک از داروهای زیر باعث افزایش حرکات دستگاه گوارش می شوند و اثر ضد تهوع دارد؟	۴	۲۸
سایمتیدین		الف
امپرازول		ب
هیوسین		ج
متوکلوپرامید		د
نام تجاری کدام دارو می باشد؟	۳	۲۹

Nicardipine		الف
Amilodipine		ب
Nifedipine		ج
Nimodipine		د
از داروهای جلوگیری کننده از به هم چسبیدن پلاکت ها نمی باشد؟	۳	۳۰
Dipiradamol		الف
Clopidogrel		ب
Atenolol		ج
ASA		د
از عوارض کدام دارو احتمال سرفه های خشک و حساسیت به نور می باشد؟	۲	۳۱
Rerapamil		الف
Captopril		ب
Losartan		ج
Diltiazem		د
کدامیک جزو کاربردهای درمانی استروژن محسوب نمی شود؟	۳	۳۲
درمان به صورت جایگزینی هورمون		الف
ضد بارداری		ب
سردرد های میگرنی		ج
قاعدگی دردناک		د
علاوه بر افسردگی در قطع مصرف سیگار مطرح است و از کاربردهای تایید نشده و در عین حال رایج آن می توان به کاهش وزن و اختلالات بیش فعالی اشاره کرد:	۱	۳۳
بوپروپیون		الف
بونلافکسین		ب

ترازودن		ج
متیل فنیدیت		د
به دلیل افزایش تمرکز و ایجاد بی خوابی به داروی دوپینگ امتحان معروف است اما به دلیل عوارض بالایی که دارد نه تنها توصیه نمی شود بلکه باید به شدت از دادن آن بدون نسخه ی پزشک خودداری کرد:	۴	۳۴
بوپروپیون		الف
ونلافاکسین		ب
ترازودون		ج
متیل فنیدیت(ریتالین)		د
منظور از رعایت قانون در چیدن داروها در فضای انبار چیست:	۱	۳۵
کالای با تاریخ نزدیک، خروج زودتر کالا		الف
کالای با تاریخ دورتر، خروج زودتر کالا		ب
کالای با تاریخ نزدیک، خروج دیرتر کالا		ج
کالای با تاریخ دیرتر، خروج دیرتر کالا		د
قرص بیزاکودیل دارای چه نوع پوششی است:	۴	۳۶
پلیمری		الف
قندی		ب
روکش ندارد		ج
پوشش روده ای		د
کدام از مزایای داروهای زیر زبانی نمی باشد:	۴	۳۷
جذب سریع تر		الف



جذب کامل تر		ب
ورود مستقیم دارو به جریان خون		ج
قرار گرفتن تحت متابولیسم کبدی		د
در مورد قرص های جوشان کدام مورد صحیح نمی باشد:	۴	۳۸
آزاد کردن $CO_2$ در هنگام مجاورت با آب		الف
آزاد کردن $CO_2$ در هنگام مجاورت با آب که باعث متلاشی شدن آن ها می گردد		ب
آزاد کردن $CO_2$ در هنگام مجاورت با آب که باعث پوشاندن مزه نامطلوب این قرص ها می گردد		ج
آزاد کردن $CO_2$ در هنگام مجاورت با آب که باعث فعال شدن ماده موثره این قرص ها می گردد		د
محلول خوراکی آلومینیوم ام جی اس به کدام شکل در بازار موجود است:	۳	۳۹
شربت		الف
الکریز		ب
سوسپانسیون		ج
ساشه		د
کدامیک از ملین ها در حاملگی منبع مصرف ندارد:	۲	۴۰
سی لاکس		الف
منیزیم هیدروکساید		ب
روغن کرچک		ج
لاکتوز		د
کدام داروی زیر به دلیل نفوذ به سیستم اعصاب مرکزی، مورد سوء مصرف (توسط معتادان) قرار می گیرد:	۲	۴۱
لو پرامید		الف

دفنوکسیلات		ب
پسیلیوم		ج
بلاوناپی بی		د
از کدام دارو برای سرکوب زایمان زودرس استفاده می شود:	۱	۴۲
ریتودرین		الف
کلوبوتینول		ب
متورال		ج
سایمتدین		د
کدام داروی زیر در درمان گلوکوم استفاده نمی شود:	۴	۴۳
دورزولامید		الف
بتاکسولول		ب
تیمولول		ج
بتامتازون		د
اصلی ترین ویژگی یک فرآورده چشمی چیست؟	۱	۴۴
استریل بودن		الف
آپروژن بودن		ب
نگهداری در یخچال		ج
نگهداری در دمای اتاق		د
کدام مورد از توصیه های لازم برای افراد با مشکلات گوارش نمی باشد؟	۳	۴۵
تعداد وعده های غذایی بیشتر با مقدار غذای کمتر		الف

عدم دراز کشیدن بلافاصله بعد از غذا		ب
خوردن غذاهای حاوی کافئین		ج
عدم مصرف سیگار		د
از عوارض کدام دارو «حرکات ناموزون دست و چشم و فلج در اطفال» (عوارض اکستراپیرامیدال) می باشد؟	۳	۴۶
رانیتیدین		الف
فیژان		ب
متوکلوپرامید		ج
لوپرامید		د
«قهره ای شدن رنگ دندان ها» از عوارض کدام دسته از آنتی بیوتیکها می باشد؟	د	۴۷
پنی سیلین ها		الف
آمینوگلیکوزیدها		ب
ماکرولیدها		ج
ترسیکلین ها		د
تفاوت پنی سیلین وی و پنی سیلین جی چیست؟	۳	۴۸
تفاوتی ندارند		الف
تفاوت آنها در دوام اثر آنهاست		ب
اولی خوراکی و دومی تزریقی است		ج
حلالیت متفاوت دارند		د
فرق الگیزیر با شربت در چیست:	۳	۴۹

الگزیرها در مقایسه با شربت ها دارای شیرینی کمتر و چگالی بیشتری دارند		الف
الگزیرها در مقایسه با شربت ها دارای شیرینی و چگالی کمتری دارند		ب
الگزیرها در مقایسه با شربت ها دارای شیرینی و چگالی کمتری دارند		ج
الگزیرها در مقایسه با شربت ها دارای شیرینی بیشتر و چگالی کمتری دارند		د
اصلی ترین کاربرد آسپیرین چیست؟	۳	۵۰
ضد درد		الف
ضد تب		ب
ضد پلاکت		ج
ضد التهاب		د
آویشن شیرازی در چه نوع فرآورده هایی به کار می رود؟	۱	۵۱
ضد سرفه		الف
ضد فشار		ب
ضد چربی		ج
ضد باکتری		د
کدام دارو از خانواده ویتامینهای B بوده و اثر ضد چربی دارد؟	۱	۵۲
نیکوتینیک اسید		الف
جمفیروزیل		ب
کلوفیرات		ج
سیمواستاتین		د
اشکال دارویی رانیتیدین؟	۲	۵۳

قرص ۱۰، آمپول ۱۰ و ۲۵		الف
قرص ۱۵۰، آمپول ۲۵ و ۵۰		ب
کپسول ۱۵۰، آمپول ۱۵۰		ج
آمپول ۲۵، شربت		د
از عوارض اصلی داروی فیناستراید می باشد؟	۳	۵۴
کچلی		الف
یبوست		ب
کاهش میل جنسی		ج
آبریزش از بینی		د
مهمترین عارضه جانبی نیتراتها:	۱	۵۵
سر درد		الف
عوارض گوارشی		ب
بثورات جلدی		ج
حساسیت به نور		د
مصرف کدام گروه از داروها در دوران بارداری کاملاً بی خطر می باشد؟	۱	۵۶
A		الف
B		ب
C		ج
D		د
آنتوم(قرص شوید) چه خاصیتی دارد؟	۲	۵۷
پایین آورنده فشار خون		الف

کاهنده چربی		ب
ضد التهاب		ج
ضد سرفه		د
کدامیک از آنتی هیستامین های زیر خواب آوری کمتری دارند؟	۲	۵۸
پرومتازین		الف
ستیریزین		ب
سیپروهیتادین		ج
لوراتادین		د
کلیدینیوم سی حاوی چه ترکیباتی است و هر کدام از کدام دسته دارو هستند؟	۴	۵۹
کلیدینیوم (گوارشی) کلسیم (املاح معدنی)		الف
کلیدینیوم (قلبی) کالامین (آنتی هیستامین)		ب
کلیدینیوم (ضد چربی) کلردیازپوکساید (آرام بخش)		ج
کلیدینیوم (گوارشی) کلردیازپوکساید (آرام بخش)		د
فردی با پنی سیلین دچار شوک آنافیلاکسی شده است کدام یک از داروهای زیر را می تواند استفاده کند؟	۳	۶۰
<b>Ceftriaxion</b>		الف
<b>imipenem</b>		ب
<b>erythromycin</b>		ج
<b>ceftazidime</b>		د
مناسب ترین محل برای تزریق عضلانی بر روی ناحیه باسن (گلوئتال) کدام ناحیه آن است؟	۳	۶۱
یک چهارم تحتانی خارجی		الف
یک چهارم تحتانی داخلی		ب

یک چهارم فوقانی خارجی		ج
یک چهارم فوقانی داخلی		د
کدام مورد از نکات مشترک بین ویتامین های محلول در چربی نمی باشد؟	۴	۶۲
جذب آنها نیازمند وجود نمک های صفراوی می باشد		الف
مصرف طولانی مدت آنها ممکن است عوارض جانبی آنها را ظاهر نماید		ب
متابولیسم کبدی دارند		ج
تجمع آنها در بافت های چربی ناچیز می باشد		د
کدام داروی NSAIDs عوارض گوارشی کمتری دارد؟	۱	۶۳
سلکوکسیب		الف
ایبوپروفن		ب
ناپروکسن		ج
ایندومتاسین		د
کدام گزینه صحیح نمی باشد:	۴	۶۴
ترکیبات حاوی آن رنگ مدفوع را سیاه می نمایند		الف
وجود ویتامین D۳ برای جذب کلسیم ضروری است		ب
بزرگ شدن غده تیروئید را گواتر گویند		ج
لووتیروکسین در درمان پرکاری تیروئید تجویز می شود		د
مدت زمان نگهداری اشکال دارویی «پودر برای تهیه سوسپانسیون» پس از تهیه معمول چقدر است؟	۳	۶۵
محدودیتی ندارد		الف
تا زمان انقضاء مصرف دارو		ب

تا دو هفته در یخچال		ج
یک ماه در دمای اتاق		د
در مورد کپسول ژلاتینی نرم (PEARL) کدام گزینه صحیح می باشد:	۳	۶۶
داخل آن مایع با پایه آبی وجود دارد		الف
سرعت انحلال آن بسیار کم است		ب
فقط مایعات روغنی را می توان به این شکل فرموله کرد		ج
پوشش ژلاتینی آن دو قسمتی بوده و از هم جدا می شود		د
قرص Digoxin از کدام دسته داروهاست و نام تجاری آن چیست؟	۳	۶۷
گوارشی، لانوکسین		الف
قلبی، لیبریوم		ب
قلبی، لانوکسین		ج
آنتی بیوتیک، لازیکس		د
کدام داروی NSAIDs عوارض گوارشی کمتری دارد؟	۱	۶۸
سلکوکسیب		الف
ایبوپروفن		ب
ناپروکسن		ج
ایندومتاسین		د
کدام گزینه صحیح نمی باشد:	۴	۶۹
ترکیبات حاوی آن رنگ مدفوع را سیاه می نمایند		الف
وجود ویتامین D۳ برای جذب کلسیم ضروری است		ب



بزرگ شدن غده تیروئید را گواتر گویند		ج
لووتیروکسین در درمان پرکاری تیروئید تجویز می شود		د
کدام دارو به عنوان قرص مسافرت یا ماشین گرفتگی معروف است:	۳	۷۰
بتاهستین		الف
ستیریزین		ب
دیمن هیدرینات		ج
لوراتادین		د
D/S و D/W به ترتیب برای کدام سرم ها بکار می روند:	۱	۷۱
سرم قندی نمکی، قندی		الف
آب مقطر، قندی نمکی		ب
به سرم ها مربوط نمی شوند		ج
رینگر، قندی		د
کدام داروی آنتی موسکارینی در درمان بیماری های معده (اسید- پیسین) استفاده می شود:	۱	۷۲
هیوسین		الف
آتروپین		ب
پیرنزیپین		ج
اکسی بوتینین		د
کدام یک از موارد زیر از عوارض داروهای آنتی موسکارینی نمی باشد:	۲	۷۳
هایپرترمی		الف
میوز		ب

خشکی دهان		ج
یبوست		د
سردرد جلوی پیشانی از شایع ترین عوارض جانبی کدام داروی ضد درد و ضد تب و ضد التهاب است؟	۲	۷۴
دیکلوفناک		الف
ایندومتاسین		ب
پیروکسیکام		ج
استامینوفن		د
کدام داروی زیر، شل کننده عضلانی است:	۲	۷۵
استامینوفن		الف
باکلوفن		ب
مترونیدازول		ج
بتانکول		د
کدام یک از داروهای زیر در درمان حملات آسم (درمان فوری) استفاده می شود:	۱	۷۶
سالبوتامول		الف
آتروونت		ب
سالمترول		ج
متاپروترونول		د
کدامیک از موارد زیر جویدنی نیست؟	۴	۷۷
مبندازول		الف
دایمتیکون		ب

قرص های ضد اسید		ج
دایجستیو		د
سر درد جلوی پیشانی از شایع ترین عوارض جانبی کدام داروی ضد درد و ضد تب و ضد التهاب است:	۲	۷۸
دیکلوفناک		الف
ایندومتاسین		ب
پیروکسیکام		ج
استامینوفن		د
از مزایای قرص های با پوشش قندی به حساب نمی آید:	۳	۷۹
پوشاندن طعم و بوی دارو		الف
محافظت در برابر نور		ب
جذب سریع		ج
ظاهر زیبا		د
کدام داروی آنتی موسکارینی در درمان بیماری های معده (اسید- پپسین) استفاده می شود:	۱	۸۰
هیوسین		الف
آتروپین		ب
پیرنزیپین		ج
اکسی بوتینین		د
کدام یک از موارد زیر از عوارض داروهای آنتی موسکارینی نمی باشد:	۲	۸۱
هایپرترمی		الف
میوز		ب

خشکی دهان		ج
یبوست		د
سر درد جلوی پیشانی از شایع ترین عوارض جانبی کدام داروی ضد درد و ضد تب و ضد التهاب است؟	۲	۸۲
دیکلوفناک		الف
ایندومتاسین		ب
پیروکسیکام		ج
استامینوفن		د
کدام داروی زیر، شل کننده عضلانی است:	۲	۸۳
استامینوفن		الف
باکلوفن		ب
مترونیدازول		ج
بتانکول		د
کدام یک از داروهای زیر در درمان حملات آسم (درمان فوری) استفاده می شود:	۱	۸۴
سالبوتامول		الف
آتروونت		ب
سالمترول		ج
متاپروترونول		د
چرا توصیه می شود در طول درمان با کوتریموکسازول، مصرف مایعات افزایش یابد؟	۳	۸۵
جلوگیری از تشنگی		الف
جلوگیری از ماندن دارو در مری		ب

افزایش ادرار و عدم رسوب دارو در کلیه		ج
جلوگیری از عوارض گوارشی		د
میزان زمان چک تنفس بیمار در CPR به چه صورت است؟	۱	۸۶
۱۰ ثانیه		الف
۲۰ ثانیه		ب
۵ ثانیه		ج
۱ دقیقه		د
Librium و Librax به ترتیب نام تجاری کدام دارو ها می باشند:	۴	۸۷
کلودیازپوکساید- دیازپام		الف
دیازپام- لورازپام		ب
آپرازولام- کلیدینیوم سی		ج
کلودیازپوکساید- کلیدینیوم سی		د
دیررس ترین علامت کاهش اکسیژن در بدن کدام است؟	۴	۸۸
تنگی نفس		الف
افزایش ضربان قلب		ب
بی قراری		ج
کبودشدن		د
کدام دارو ضد تشنج می باشد:	۱	۸۹
کاربامازپین		الف
کلودیازوکساید		ب

ایمی پرافین		ج
الپرازولام		د
کدام دارو در درمان ریزش مو در آقایان استفاده می شود:	۳	۹۰
تاموکسیفن		الف
تستوسترون		ب
فیناستراید		ج
کلومیفن		د
ترکیبات موجود در کوتریموکسازول عبارتند از:	۲	۹۱
سولفاسالازین و متوکلوپرامید		الف
سولفامتوکسازول و تری متوپریم		ب
تریپل سولفا و سولفاستامید		ج
سولفامتوکسازول و متوکلوپرامید		د
کدام داروی ضد صرع نمی باشد:	۴	۹۲
فئوباریتال		الف
کاربامازپین		ب
والپروات سدیم		ج
آمی تریپتیلین		د
کدام یک از اقدامات زیر را در فردی که دچار اختلالات تنفسی می باشد نباید انجام داد؟	۴	۹۳
شل کردن یقه لباس		الف
کنترل راه هوایی مصدوم		ب

کمک به استفاده بیمار از داروهایی که مرتباً برای مشکل تنفس خود استفاده می کند		ج
دادن مایعات فراوان به بیمار		د
کدام دارو ضد تشنج می باشد:	۱	۹۴
کاربامازپین		الف
کلردیازپوکساید		ب
ایمی پرامین		ج
الپرازولام		د
کدام دارو در درمان ریزش مو در آقایان استفاده می شود:	۳	۹۵
تاموکسیفن		الف
تستوسترون		ب
فیناستراید		ج
کلومیفن		د
ترکیبات موجود در کوتریموکسازول عبارتند از:	۲	۹۶
سولفاسالازین و متوکلوپرامید		الف
سولفامتوکسازول و تری متوپریم		ب
تریپل سولفا و سولفاستامید		ج
سولفامتوکسازول و متوکلوپرامید		د
بهترین زمان مصرف Almgس چه زمانی است؟	۲	۹۷
نیم ساعت قبل از غذا		الف
یک ساعت بعد از غذا		ب

صبح ناشتا		ج
شب قبل از خواب		د
کدام دارو قطره چشمی ندارد؟	۳	۹۸
بتامتازون		الف
تتراکائین		ب
هیدروکورتیزون		ج
جتتامایسین		د
موارد qd و Tid به چه معنایی است؟	۲	۹۹
عضلانی، روزی سه بار		الف
روزی یک بار، روزی سه بار		ب
روزی چهاربار، روزی سه بار		ج
روزی یک بار، روزی چهار بار		د
IM , Nasal , Ophthalmic به ترتیب عبارتند از:	۳	۱۰۰
چشمی، گوشی، عضلانی		الف
تنفسی، بینی، وریدی		ب
چشمی، بینی، عضلانی		ج
چشمی، بینی، وریدی		د
مهمترین نشانه سوختگی درجه سه چیست؟	۴	۱۰۱
پوست قرمز و روشن		الف
درد شدید در نواحی سوختگی		ب



عدم وجود درد در نواحی سوختگی		ج
ترشح مایع بافتی از نواحی تاو لها		د
کدام دارو دیورتیک (Diuretic) نمی باشد:	۱	۱۰۲
ایروسورباید		الف
فوروزماید		ب
تریامترن اچ		ج
اسپیرونولاکتون		د
فساد و تغییر ماهیت داروها از کدام دسته از عوامل محیطی می باشد؟	۱	۱۰۳
شیمیایی		الف
فیزیکی		ب
آرگونومیک		ج
سایکولوژیکی		د
در انبار دارویی رعایت کدام نکات جهت سلامت داروها ضروری است؟	۲	۱۰۴
انبار دارویی باید ایمن ساخته شود که دسترسی افراد غیر مسئول به آن ممکن نباشد		الف
داروها بر اساس شکل، فهرست الفبایی و تاریخ مصرف چیده شوند		ب
داروها در قفسه های مختلف و به رنگهای مختلف چیده شوند		ج
بسته های دارویی به روی زمین چیده شده تا قابل رویت باشند		د
کدام مورد از موارد تقسیم بندی دارو ها نمی باشد؟	۳	۱۰۵
بر اساس محل اثر		الف
بر اساس اثرات بالینی		ب
بر اساس شکل دارو		ج
بر اساس اثر دارو بر اعمال سلولی		د
انسولین در چه شرایطی باید نگهداری شود؟	۱	۱۰۶
یخچال		الف
فریزر		ب
دمای داروخانه		ج

محیط گرم		د
نحوه چینش داروها در قفسه بر اساس کدام اصل انجام می پذیرد؟	۳	۱۰۷
شکل دارو		الف
بزرگی یا کوچکی دارو		ب
تاریخ دارو		ج
نحوه مصرف دارو		د
کدام یک از موارد زیر از شرایط محافظت دارو در داروخانه نمی باشد؟	۴	۱۰۸
رطوبت		الف
گرما		ب
صدمات فیزیکی		ج
صدمات شیمیایی		د
مهمترین عامل فساد داروها کدام مورد می باشد؟	۲	۱۰۹
گرما		الف
زمان		ب
سرما		ج
عوامل بیولوژیکی		د
الصاق برچسب بر روی داروهای تحویلی باید دارای چه مشخصاتی باشد؟	۳	۱۱۰
باید قیمت دارو را مشخص کند		الف
رنگ برچسب باید نشان دهنده نوع دارو باشد		ب
نام دارو - دوز مصرفی و فواصل مصرف را مشخص کند		ج
نام دارو و شماره و نام داروخانه را مشخص نماید		د
تابش مستقیم نور خورشید می تواند باعث زوال کدام دسته دارویی گردد؟	۲	۱۱۱
شربت ها		الف
فلورکینولوتها		ب
قرص ها		ج
کپسول ها		د
فساد و تغییر ماهیت داروها از کدام دسته از عوامل محیطی می باشد؟	۴	۱۱۲
فیزیکی		الف
آرگونومیک		ب

سایکولوژیکی		ج
شیمیایی		د
کدام مورد از موارد تقسیم بندی داروها نمی باشد؟	۱	۱۱۳
براساس شکل دارو		الف
براساس محل اثر		ب
براساس اثرات بالینی		ج
براساس نوع بیماری		د
داروهای مورد استفاده در داروخانه از چه منابعی تهیه می گردند؟	۱	۱۱۴
شیمیایی - گیاهی - جانوری - املاح معدنی		الف
فیزیکی - آرگونومیک - شیمیایی - جانوری		ب
شیمیایی - بیولوژیکی - جانوری - آرگونومیک		ج
گیاهی - جانوری - املاح معدنی - سایکولوژیکی		د
دلیل اینکه آب از حالت غیر مضر به حالت مضر در می آید به چه چیز بستگی دارد؟	۲	۱۱۵
به میزان افزودنیهای آب		الف
به میزان مصرف آب		ب
به میزان مواد شیمیایی موجود در آب		ج
به میزان درجه حرارت آب		د
کدام یک از داروهای زیر باید دور از نور و روشنایی قرار گیرد؟	۲	۱۱۶
شربت آزیترامایسین		الف
شربت گریپ میگسچر		ب
قرص دیکلوفناک		ج
آپول دیازپام		د
مهمترین اصل فهم اخلاق اسلامی را چه می دانید؟	۱	۱۱۷
تقوا		الف
درک مفاهیم		ب
رفتار		ج
نبوت		د
صفات نفسانی شاخص عبارتند از؟	۱	۱۱۸
قوت نفس - حلم - نظم غیظ و حیا		الف

حلم - نظم - غیظ و اخلاق		ب
حیا - اخلاق و غیرت در حریم نفس		ج
حیا - اخلاص و قوت نفس		د
براساس آنچه در قرآن آمده عمده‌ترین شرط ایمان چه می باشد؟	۲	۱۱۹
اسباب ایمان		الف
انجام عمل نیک		ب
آرامش روحی		ج
برکات دنیوی		د
مهمترین امری که باید در محیط کار به آن پرداخت کدام گزینه زیر می باشد؟	۱	۱۲۰
نگاه اخلاقی به کار و مسئولیت		الف
مرتب کردن محیط کار		ب
انجام امور نسخه خوانی		ج
جلوگیری از افراط و تفریط		د
منظور از دادورزی در روابط کاری چه می باشد؟	۱	۱۲۱
رعایت عدل و انصاف در روابط و مناسبات اداری		الف
اهمیت به کار و مسائل ارباب و رجوع		ب
حفظ رشد و کرامت کارکنان ادارات		ج
فلسفه وجودی نظام اداری		د
از نظر اسلام اخلاق چه معنی دارد؟	۲	۱۲۲
پرورش دادن استعدادهایی که با چشم و ظاهر قابل درک می باشد		الف
نیرو و سرشت باطنی انسان که تنها با دیده بصیرت و غیر ظاهری قابل درک است		ب
نفی کمال و جاودانگی که در هر انسان بستگی به ذات او دارد		ج
صفات نفسانی عمل کننده است که تنها با دیده بصیرت قابل درک است		د
از نظر امام علی آنچه مایه برتری آدمیان و سبب والایی شان می گردد چیست؟	۴	۱۲۳
مهوروزی		الف
دادورزی		ب
امانتداری		ج
کرامتهای اخلاقی		د
کدامیک از موارد زیر در مقابل ایمان و توحید قرار داشته و از آفات ایمان می باشد؟	۱	۱۲۴

الف		کفر و شرک
ب		وسواس و رذلت
ج		وسوسه های شیطانی و محبوبیت در مقابل مردم
د		وسواس و شرک
۱۲۵	۳	براساس آنچه در قرآن آمده عمدترین شرط ایمان چه می باشد؟
الف		اسباب ایمان
ب		آرامش روحی
ج		انجام عمل نیک
د		برکات دنیوی
۱۲۶	۲	اجرای قوانین و مقررات از وظایف کدام یک از مسئولان داروخانه می باشد؟
الف		مسئول فنی
ب		موسس
ج		دارویار تجربی
د		بهبیار تجربی
۱۲۷	۲	سازمان های ناظر بر کار داروخانه ها شامل کدامیک از موارد زیر می باشد؟
الف		سازمان تعزیرات ، اماکن عمومی
ب		سازمان ناظر بر امور غذا و دارو و تعزیرات
ج		سازمان نظام پزشکی ، تعزیرات
د		سازمان ناظر بر امور دارو و غذا ، اماکن عمومی
۱۲۸	۲	مسئول فنی داروخانه علاوه بر رعایت قوانین و مقررات ملزم به رعایت چه نکات دیگری میباشد ؟
الف		ضوابط علمی و حرفه ای
ب		تامین و تدارک اقلام دارویی
ج		رعایت بهداشت عمومی داروخانه
د		رعایت شئون اسلامی
۱۲۹	۲	پروانه مسئولیت فنی داروخانه توسط چه ارگانی تهیه و ابلاغ می گردد ؟
الف		معاونت غذا و دارو و تعزیرات
ب		دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی مربوطه
ج		تعزیرات و اماکن عمومی
د		خدمات بهداشتی و درمانی مربوطه ، معاونت غذا و دارو

الصاق برچسب بر روی داروهای تحویلی باید داری چه مشخصاتی باشد؟	۳	۱۳۰
باید قیمت دارو را مشخص کند		الف
رنگ برچسب باید نشان دهنده نوع دارو باشد		ب
نام دارو ، دوز مصرفی و فواصل مصرف را مشخص کند		ج
نام دارو و شماره و نام داروخانه را مشخص نماید		د
مهمترین عضو در جواب گویی اشتباهات در یک داروخانه چه فردی می باشد؟	۴	۱۳۱
بهیار تجربی		الف
موسس		ب
دارویار تجربی		ج
مسئول فنی		د
کدامیک از موارد زیر از سازمانهای ناظر بر امور داروخانه نمی باشند؟	۳	۱۳۲
معاونت غذا و دارو		الف
سازمان تعزیرات حکومتی		ب
اداره اماکن عمومی		ج
اداره بهداشت		د
کدامیک از موارد زیر جزء برنامه های بهداشت شغلی نمی باشد؟	۱	۱۳۳
مرحله درمان		الف
مرحله به کار گماشتن		ب
مرحله پیشگیری		ج
مرحله سازندگی		د
از اصول فهم انجام کار و امور اداری کدام گزینه صحیح می باشد؟	۱	۱۳۴
انضباط کاری		الف
مهرورزی		ب
امانتداری		ج
خدمتگذاری		د
ضوابط و دستورالعملهای مربوط به داروخانه توسط چه ارگانی تهیه و ابلاغ می گردد؟	۱	۱۳۵
معاونت غذا و دارو		الف
تعزیرات		ب
اماکن عمومی		ج
دانشگاه علوم پزشکی		د

کدامیک از موارد زیر جزو وظایف موسس داروخانه نمی باشد؟	۳	۱۳۶
تامین و تدارک اقلام دارویی		الف
همکاری با بازرسین دانشگاه		ب
تجویز دارو برای بیمار		ج
اشراف به امور داروخانه		د
پروانه فعالیت موسس داروخانه از چه ارگانی اخذ می گردد؟	۳	۱۳۷
اماکن		الف
معاونت غذا و دارو		ب
دانشگاه علوم پزشکی		ج
تعزیرات		د
کدامیک از موارد زیر از وظایف مسئول فنی ( دکتر داروساز ) داروخانه نمی باشد؟	۱	۱۳۸
رعایت نظافت و بهداشت عمومی		الف
جلوگیری از دخالت افراد غیرمجاز در امور فنی داروخانه		ب
همکاری با بازرسین دانشگاه یا وزارت		ج
کنترل نسخ و ارائه داروهای تجویز شده طبق ضوابط		د
در درمان شوره موی سر از چه دارویی استفاده می شود؟	۴	۱۳۹
اسید سالیسیک		الف
کلیندامایسین		ب
فلوکنازول		ج
پیریتیون زینک		د
جمله صحیح در مورد هیدروکینون را انتخاب کنید ؟	۱	۱۴۰
HQ ممکن است باعث سرخی و حساسیت پوستی شود		الف
HQ در ضد آفتاب ها کاربرد دارد		ب
HQ یک لایه بردار می باشد		ج
HQ در ترکیبات ضد جوش مصرف دارد		د
مناسب ترین غلظت درمانی برای کدام گزینه می باشد ؟	۲	۱۴۱
۲ درصد		الف
۳-۵ درصد		ب
۵-۱۰ درصد		ج
بالای ۱۰ درصد		د

کدامیک از داروهای زیر در عفونتهای چشمی تجویز می گردد؟	۴	۱۴۲
پماد آسیکلویر		الف
بتاکسولول		ب
کلسیم پانتوتنات		ج
سیپروفلوکساسین		د
از کدام یک از داروهای زیر بعنوان داروی پیش از بی هوشی استفاده می گردد؟	۴	۱۴۳
اگزاپام		الف
کلردیازپوکساید		ب
زاناکس		ج
دیازپام		د
کدامیک از گزینه های زیر بعنوان داروی کمکی در رادیو گرافی دستگاه گوارشی کاربرد دارد؟	۱	۱۴۴
گلوکاگون		الف
انسولین		ب
رانیتیدین		ج
فاموتیدین		د
دستگاه اتوکلاو در چه دمایی و در چه مدتی می تواند عمل گندزدایی را انجام دهد؟	۲	۱۴۵
۱۰۰ درجه ۱۵ تا ۲۰ دقیقه		الف
۱۲۱ درجه و ۱۵ تا ۲۰ دقیقه		ب
۱۲۱ درجه ۵ تا ۱۰ دقیقه		ج
۱۰۰ درجه ۵ تا ۱۰ دقیقه		د
کدامیک از داروهای زیر بعنوان بی حس کننده موضعی در دندانپزشکی مصرف می شود؟	۳	۱۴۶
شربت دیفن هیدرامین کامپاند		الف
سیپروهپتادین		ب
الگزیردیفن هیدرامین		ج
کلماستین		د
ترکیب اوره در کدام یک از موارد زیر کاربرد ندارد؟	۲	۱۴۷
نرم کننده پوست		الف
از بین بردن کک و مک و لکه های پوستی		ب
برطرف کننده خشکی و ترک پا		ج
معالجه پوریازین و بهبود حالت کراتین پوست خشک		د



کدام یک از داروهای زیر می‌توند باعث ایجاد کک و مک شود؟	۴	۱۴۸
محلول پا با		الف
زینک اکسید		ب
ترکیبات حاوی تیتانیوم دی‌اکسید		ج
قرص‌های ضد بارداری		د
در درمان سوختگی پای نوزادان بر اثر تماس با ادرار از چه دارویی استفاده می‌شود؟	۱	۱۴۹
کالاندولا		الف
بتامتازون		ب
تتراسیکلین		ج
ویتامین A		د
در درمان قارچ‌های پوستی توسط پزشک چه دارویی تجویز می‌گردد؟	۱	۱۵۰
کلوتریمازول		الف
میتل سالیسیلات		ب
ماینوکسیدیل		ج
سولفید سدیم		د
کدامیک از موارد بهداشتی و نظافتی زیر از مواد کلردار می‌باشد؟	۱	۱۵۱
آب ژاول		الف
ساوین		ب
استروت		ج
بتادین		د
برای ضد عفونی کردن پوست و تمیز کردن محل زایمان از کدام ماده استفاده می‌شود؟	۳	۱۵۲
هالامید		الف
استروک		ب
ساوین		ج
الکل		د
۱۶. کدامیک از درجات الکل خاصیت ضد عفونی کننده ای ندارد؟	۴	۱۵۳
۷۰ درجه		الف
۵۰ درجه		ب
۶۰ درجه		ج
۱۰۰ درجه		د

مزیت هالامیدها نسبت به ضد عفونی کننده های دیگر پوستی چه می باشد؟	۲	۱۵۴
خاصیت گندزدایی ندارد		الف
رنگ و لکه ای در پوست اطراف زخم باقی نمی گذارد		ب
بلافاصله پوست مداوا می گردد		ج
صرفاً ضد عفونی کننده محسوب می شود.		د
خشکی یا چرب شدن غیر معمول مو یا پوست سر از عوارض مصرف کدام دارو می باشد؟	۱	۱۵۵
سولفید سلنیوم		الف
پیریتیون		ب
تریامسینولون		ج
اریترومایسین		د
از کدام دارو بعنوان نرم کننده و محافظ نواحی جراحی شده استفاده می شود؟	۲	۱۵۶
کول تار		الف
دکسپاتونول		ب
کلوبنازول		ج
ایزوترتینوئین		د
در مورد استفاده لوسیون ها کدام گزینه صحیح می باشد؟	۱	۱۵۷
جهت استعمال خارجی روی پوست		الف
مصرف خوراکی دارند		ب
مصرف تزریقی دارند		ج
جهت شستشوی دهان و حلق استفاده می گردد.		د
کدامیک از داروهای زیر بعنوان ضد عفونی کننده و خوشبو و براق کننده دهان و دندان محسوب می شود؟	۴	۱۵۸
فلوراید		الف
میتل پیرونیوم		ب
پوویدون آیوودان		ج
ایرشا		د
برای محافظت پوست در مقابل نور خورشید چه دارویی استفاده می شود؟	۲	۱۵۹
پتاسیم پابا		الف
پابا		ب
پیرپنیوم		ج

سولفید سلینوم		د
در تسکین آفتاب سوختگی - بریدگیهای جزئی و گزش حشرات چه دارویی استفاده می شود؟	۱	۱۶۰
بنزوکائین		الف
بنزوتیل پروکساید		ب
بتامتازون		ج
کول تار		د
در درمان عفونتهای قارچی پوست چه دارویی کاربرد دارد؟	۱	۱۶۱
بنزوکائین پراکسید		الف
دکسپانتونول		ب
متیل سالیسیلات		ج
فلوکنازول		د
کدام گزینه در مورد کرمها صحیح می باشد؟	۱	۱۶۲
در پایه آنها مقداری آب وجود دارد		الف
حاوی مواد موثر دارویی نمی باشد		ب
در پایه آنها وازلین وجود دارد		ج
در محیط یخچال نگهداری شود		د
کدام یک از صابونهای زیر بعنوان آنتی سپتیک مصرف می شود؟	۴	۱۶۳
داو		الف
کول تار		ب
گلیسرینه		ج
T.C.C		د
آلفا هیدروکسی اسیدها در کدامیک از فرآورده های زیر کاربرد کمتری دارد؟	۲	۱۶۴
اموسینهای مایع		الف
پاک کننده ها		ب
پمادها		ج
ژل ها		د
کدامیک از گزینه های زیر بعنوان داروی کمکی در رادیوگرافی دستگاه گوارش کاربرد دارد؟	۲	۱۶۵
انسولین		الف
گلوکاگون		ب

رائیتیدین		ج
فاموتیدین		د
ارزانترین و مناسب ترین گندزدا چه نام دارد؟	۴	۱۶۶
استروک		الف
الکل		ب
ساولن		ج
اشعه نور خورشید		د
موارد استفاده گاز کلر کدام گزینه زیر می باشد؟	۲	۱۶۷
الف - گندزدایی مواد غذایی		الف
ب - گندزدایی آب آشامیدنی		ب
ج - گندزدایی زباله ها		ج
د - گندزدایی البسه		د
گاز کلر به چه رنگی در محیط وجود دارد؟	۳	۱۶۸
سفید بی رنگ		الف
سبز مایل به نارنجی		ب
زرد مایل به سبز		ج
زرد مایل به سفید		د
برای استریل کردن وسایل فلزی و شیشه ای که تحمل دمای بالا دارند از کدام ماده استفاده می شود؟	۲	۱۶۹
الکل		الف
فور		ب
پوآیدین		ج
گلرگزیدین		د
کدامیک از داروهای زیر بعنوان ضدعفونی کننده دهان استفاده نمی گردد؟	۲	۱۷۰
فلورایدن		الف
بتاکسولول		ب
کاربامیدپراکسید		ج
پوویدون آیودین		د
مزیت هالامید نسبت به ضدعفونی کننده های دیگر پوستی چه می باشد؟	۳	۱۷۱
خاصیت گندزدایی ندارد		الف

بلافاصله پوست مداوا می گردد		ب
رنگ و لکه ای در پوست اطراف زخم باقی نمی گذارد		ج
صرفاً ضد عفونی کننده محسوب می شود		د
کدامیک از داروهای زیر بعنوان ضد آکنه مورد استفاده قرار نمی گیرید؟	۴	۱۷۲
ترتینوئین		الف
اکسید روی		ب
بنزوئیل پراکساید		ج
باکلوفن		د
داروها و لوازم آرایشی جزو کدام دسته از موارد زیر می باشند؟	۱	۱۷۳
فیزیکی		الف
شیمیایی		ب
سایکولوژیکی		ج
بیولوژیکی		د
منظور از هدف در گزارش نویسی چه می باشد؟	۴	۱۷۴
ربط صحیح مطالب در مرحله تجدید نظر		الف
خوب اندیشیدن و تمرکز داشتن		ب
طرح صحیح گزارش		ج
رساندن پیام گزارش به مخاطب		د
در کدامیک از مراحل دقت و تمرکز موجب تکوین تهیه گزارش می شود؟	۴	۱۷۵
داشتن فن گزارش نویسی - اندیشه و دیدگاهها		الف
طرح منطقی مطالب - گزارش		ب
مرحله تهیه و تدارک - مرحله تجدید نظر		ج
تهیه و تدارک - ربط منطقی مطالب		د
موفقیت در هر گزارش بستگی به چه اصلی دارد؟	۲	۱۷۶
تهیه و تدارک گزارش		الف
نحوه طراحی گزارش		ب
مرحله نگارش		ج
موضوع گزارش		د
طرحی که برای تهیه عناوین مطالب هر گزارش باید تهیه کرد شامل چه مواردی می باشد؟	۲	۱۷۷
تهیه و تدارک، ربط منطقی مطالب		الف
اندیشه و دیدگاه، ترتیب در بیان اندیشه ها		ب

اندیشه و دیدگاه‌ها، ربط منطقی مطالب		ج
ترتیب در بیان اندیشه‌ها، تهیه و تدارک		د
منظور از موفقیت در گزارش نویسی چیست؟	۴	۱۷۸
ربط منطقی مطالب در گزارش		الف
خوب اندیشیدن و تمرکز داشتن		ب
تحقیق و بررسی در مورد متن گزارش		ج
ایجاد زمینه فکری برای مطالب گزارش		د
کدامیک از موارد زیر از سرمایه‌های علمی گزارش نویسی نمی باشد؟	۳	۱۷۹
مطالعه		الف
دقت و تمرین		ب
خوب اندیشیدن و تمرکز داشتن		ج
ممارست		د
معیارهای انتخاب روش مناسب در گزارش نویسی عبارتند از:	۴	۱۸۰
نیاز به صرف وقت زیاد، صرف هزینه زیاد، سختی به کارگیری تمام اصول		الف
عدم استقبال عمومی، عدم امکان دریافت فوری نتایج، هزینه، زمان		ب
صرف هزینه زیاد، درخواست گزارش، بکارگیری تمام اصول		ج
درخواست گزارش، هزینه، زمان، امکانات، ثبت و بایگانی		د
کدامیک از موارد زیر از معیارهای انتخاب روش مناسب گزارش نویسی نمی باشد؟	۴	۱۸۱
درخواست گزارش		الف
امکانات		ب
ثبت و بایگانی		ج
صرف هزینه زیاد		د
انواع گزارش عبارتند از:	۳	۱۸۲
گزارش کتبی و ابلاغی		الف
گزارش شفاهی و گفتاری		ب
گزارش کتبی و شفاهی		ج
گزارش ابلاغی و گفتاری		د
راه‌های فهم مقدار تنفس در افراد کدامیک از موارد زیر می باشد؟	۴	۱۸۳
دیدن، شنیدن، درجه هوشیاری		الف
دیدن، ضربان قلب، لمس کردن		ب
ضربان قلب، لمس کردن، درجه هوشیاری		ج
دیدن، شنیدن، لمس کردن		د

اگر در پوست رنگ پریدگی احساس شود نشانه چیست؟	۳	۱۸۴
نشانه خفگی یا شکستگی		الف
نشانه گرمادگی و فشار خون بالا		ب
نشانه ترس و فشار خون پایین		ج
نشانه شوک و فشار خون بالا		د
در مواردی که مردمک چشم به حالت غیرطبیعی گشاد می شود نشانه چه آسیبی می باشد؟	۳	۱۸۵
مسمومیت به مواد مخدر		الف
آسیب های مجامه		ب
اغماء		ج
سکته قلبی		د
کدامیک از بیماری های زیر بر اثر مسمومیت مزمن ایجاد می شود؟	۴	۱۸۶
عفونت		الف
آسم		ب
پوکی استخوان		ج
سرطان		د
حیاتی ترین منطقه در بدن برای نبض گیری کدام است؟	۱	۱۸۷
نبض کارتید		الف
نبض بازویی		ب
نبض رادیان		ج
نبض فیمورال		د
اگر دمای طبیعی بدن از حد معمول بالاتر رود نشانه چیست؟	۱	۱۸۸
عفونت		الف
سکته		ب
فشار خون		ج
تپش قلب		د
کدام گزینه در مورد قطع عضو نادرست است؟	۲	۱۸۹
عضو قطع شده را بردارید و در صورت امکان همراه مصدوم ببرید.		الف
عضو قطع شده را تمیز نگه دارید.		ب
آن را در یک گاز استریل خشک و یا آغشته به نرمال سالین بپیچید.		ج
عضو قطع شده را خنک نگه دارید.		د
چند دسته شکستگی وجود دارد، نام ببرید؟	۳	۱۹۰
۳ نوع - شکستگی ساده / شکستگی باز / ترکیب		الف
۲ نوع - شکستگی باز / شکستگی مرکب		ب

ج	۲ نوع - شکستگی بسته / شکستگی باز
د	۳ نوع - شکستگی ساده / بسته / شکستگی مرکب
۱۹۱	۳ برای مراقبت از یک زخم سطحی کدام گزینه نادرست است؟
الف	ذرات کوچکی را که با شستشو پاک نمی‌شود با یک پنس استریل بردارید.
ب	از پمادهای آنتی بیوتیک ترکیبی شامل سه آنتی بیوتیک وسیع الطیف باسیتراکسین، نتوماکسین، و پولی میکسین بی استفاده کنید.
ج	برای زخمی که نیاز به بخیه دارد یا سوراخ شده است از پماد آنتی بیوتیک استفاده نمائید.
د	تعویض پانسمان را هر روز، و اگر مرطوب یا کثیف شده زودتر انجام دهید
۱۹۲	۳ در مرحله به کار گماشتن برای تعیین شغل مناسب چه مواردی مدنظر می باشد؟
الف	معلومات، سن، محیط کار
ب	ظرفیت جسمی، سن، زمان کار
ج	سن، ظرفیت جسمی، معلومات
د	محیط کار، زمان کار، معلومات
۱۹۳	۱ کدامیک از موارد زیر از عمده فاکتورهای زیان آور فیزیکی محسوب نمی شود؟
الف	عوامل آرگونومیک
ب	اشعه یونیزان
ج	سر و صدا
د	گرما
۱۹۴	۴ دو فرآیندی که احتمال بیماری بر اثر مواد شیمیایی در بدن را کاهش می دهد کدامند؟
الف	دفع سریع و مکرر مواد شیمیایی
ب	شکسته شدن و تماس ناگهانی مواد شیمیایی
ج	شکسته شدن و تماس مکرر مواد شیمیایی
د	شکسته شدن و دفع سریع مواد شیمیایی
۱۹۵	۳ مهمترین مرحله در پیشگیری از بیماری های ناشی از کار کدام است؟
الف	نوع بیماری
ب	علت بیماری
ج	شناخت علت بیماری
د	چگونگی درمان بیماری
۱۹۶	۲ در خصوص عوارض ناشی از کدامیک از موارد زیر فاکتورهای زیان آور محیط کار افراد محسوب نمی گردد؟
الف	افزایش و کاهش فشار
ب	عوامل سایکولوژیکی
ج	ارتعاشات محیط کار



د		اشعه یونیزان و غیر یونیزان
۱۹۷	۴	ایجاد سرطان در بدن بر اثر کدام عوامل زیان آور می باشد؟
الف		عوامل فیزیکی
ب		بیماری های عفونی
ج		مسمومیت حاد
د		مسمومیت مزمن
۱۹۸	۳	در موارد حاد استفاده از آب بیش از حد سبب چه بیماری می گردد؟
الف		دیابت و فشار خون
ب		حمله قلبی و فشار خون
ج		تشنج و حمله قلبی
د		سکته و تشنج
۱۹۹	۲	استنشاق مقادیری از حلال های آلی هگزان نرمال در غلظت هایی که منجر به مسمومیت حاد نمی گردند باعث چه بیماری می شوند؟
الف		آسیب دیدگی بافت شش ها
ب		آسیب دیدگی بافت های عصبی
ج		پوسیدگی شدید دندان
د		آسیب دیدگی تارهای صوتی
۲۰۰	۱	بهترین روش جهت طبقه بندی بیماری های شغلی کدام مورد زیر می باشد؟
الف		توجه به عامل مولد
ب		توجه به نحوه پیشگیری
ج		توجه به نحوه درمان
د		استفاده از ابزارآلات دستی