

### سوال 1

شنوی جواب داده نشده

نمره از 1.00



..... عبارت از فروش مستقیم تجهیزات برشکی به صاحبان حرف برشکی است.

یک گزینه را انتخاب کنید:

a. عرضه

b. توزیع

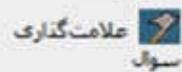
c. خرده فروشی

d. توزیع و عرضه

### سوال 2

شنوی جواب داده نشده

نمره از 1.00



کدام دسته بندی جهت نخ های بخیه صحیح می باشد؟

یک گزینه را انتخاب کنید:

a. نخ های طبیعی یا مصنوعی، قابل حذب یا غیر قابل حذب

b. نخ های طبیعی یا مصنوعی، غیر قابل حذب یا قابل حذب، تک رشته ای یا چند رشته ای

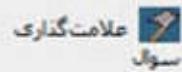
c. نخ های طبیعی یا مصنوعی، تک رشته ای یا چند رشته ای

d. نخ های قابل حذب یا غیر قابل حذب، تک رشته ای یا چند رشته ای

### سوال 3

شنوی جواب داده نشده

نمره از 1.00



عوامل موثر در تعیین حداکثر زمان فواصل کنترل کیفی وسائل برشکی چیست؟

یک گزینه را انتخاب کنید:

a. پیشنهاد و توصیه کمیانی سازنده

b. مدت زمان، تعداد و چگونگی استفاده از وسیله برشکی

c. سوابق کالibrاسیون و تعمیرات وسیله

d. همه موارد

**سوال 4**

هنوز جواب داده نشده

نمره از 1.00



حمله مقابله، تعریف کدام گزینه می باشد؟ "مجموعه ای درهم آمیخته از سازمانها یا افراد است که وظیفه مهیا نمودن کالا و خدمات را برای مصرف کننده نهایی برعهده دارد."

یک گزینه را انتخاب کنید:

 a. اصناف b. شرکتهای توزیعی c. کانال های توزیع d. هیچکدام**سوال 5**

هنوز جواب داده نشده

نمره از 1.00



مرجع رسیدگی کننده به حرم فاجاق به منظور تعیین ارزش کالاهای فاجاق از کدام مرجع اقدام به استعلام می نماید؟

یک گزینه را انتخاب کنید:

 a. ستاد مبارزه با فاجاق کالا و ارز b. گمرک جمهوری اسلامی ایران و سایر سازمان های مأمور وصول درآمدهای دولت c. اداره کل تجهیزات پژوهشی

d. مرجع رسیدگی کننده موظف است بر اساس قانون راساً ارزش کالاهای فاجاق را تعیین و اقدام به صدور رأی نماید.

**سوال 6**

هنوز جواب داده نشده

نمره از 1.00



کدامیک از موارد ذیل از حمله اقدامات اصلاحی نمی باشد.

یک گزینه را انتخاب کنید:

 a. تعمیر یا تنظیم وسیله b. خارج کردن وسیله از بازار c. بر جسب گذاری مجدد وسیله d. آگاه ساختن بیمار از مشکل و تحت نظر فرار دادن بیمار

### سوال 7

شنور جواب داده نشده

نمره از 1.00

علامت‌گذاری

سوال

کدامیک از موارد ذیل نادرست است.

بک گرینه را انتخاب کنید:

- a. توزیع و عرضه تجهیزات پژوهشکی فاقد مجوز از اداره کل تجهیزات پژوهشکی به منزله فاجح است.
- b. تبلیغات تجهیزات پژوهشکی فاقد مجوز از اداره کل تجهیزات پژوهشکی ممنوع است.
- c. داروحانه ها صرفاً معاز به تهیه تجهیزات پژوهشکی از توزیع کنندگان می باشند.
- d. صاحبان حرف پژوهشکی منحصرآ محاذ به تهیه تجهیزات پژوهشکی دارای مجوز از اداره کل تجهیزات پژوهشکی می باشند.

### سوال 8

شنور جواب داده نشده

نمره از 1.00

علامت‌گذاری

سوال

براساس آیین نامه تجهیزات پژوهشکی، کدامیک از موارد ذیل از حمله و طایف کمیته فنی است؟

بک گرینه را انتخاب کنید:

- a. تصمیم سازی و بررسی موارد خاص
- b. بررسی شرایط و صلاحیت مستولین فنی
- c. ارائه بیشنهاد و راهکار در خصوص حمل و نقل و انتشار تجهیزات پژوهشکی
- d. همه موارد

### سوال 9

شنور جواب داده نشده

نمره از 1.00

علامت‌گذاری

سوال

اروفارنزیال در چه زمینه ای مورد استفاده قرار می گردد؟

بک گرینه را انتخاب کنید:

- a. اورولوژی
- b. تنفسی
- c. بیهوشی
- d. زبان و زایمان

**سوال 10**

شور حواب داده نشده

نمره از 1.00

علامت‌گذاری



سوال

طبقه بندی تجهیزات پژوهشی از نظر حفاظت در برابر برق گرفتگی چگونه است؟

بک گرینه را انتخاب کنید:

۵. طبقه I، طبقه II و طبقه III  
 ۶. طبقه I، SELV  
 ۷. طبقه I، طبقه II، دارای همیع تعیینه داخلی  
 ۸. طبقه I، طبقه II، دارای قسمت‌های ولتاژ بالین

**سوال 11**

شور حواب داده نشده

نمره از 1.00

علامت‌گذاری



سوال

براساس قانون مبارزه با فاجعه‌کالا ارز (مصوب سال 1392). کدامیک از عمارت‌های ذیل نادرست است؟

بک گرینه را انتخاب کنید:

۵. ارزش کالا ای فاجعه ورودی براساس بالاترین نرخ ارز اعلامی توسعه بانک مرکزی در زمان واردات محاسبه می‌گردد.  
 ۶. ارزش سیف کالا برابر با مجموع قیمت خرید کالا در مبدأ و هزینه بیمه و حمل و نقل است.  
 ۷. بهای ارز بالاترین نرخ اعلامی ارز که توسعه بانک مرکزی در زمان کنیف اعلام می‌گردد.  
 ۸. اظهار کالا به گمرک با ارائه اسناد حعلی از مصادیق فاجعه می‌باشد.

**سوال 12**

شور حواب داده نشده

نمره از 1.00

علامت‌گذاری



سوال

فرایوان وسیله پژوهشی به معنای ..... می‌باشد.

بک گرینه را انتخاب کنید:

۵. اطلاع رسانی و جمع آوری وسیله  
 ۶. جمع آوری وسیله و با ادام اصلاحی  
 ۷. اطلاع رسانی و پایش وسیله  
 ۸. جمع آوری وسیله و توزیع وسیله فاقد نقص

**سوال 13**

شور حواب داده نشده

نمره از 1.00

علامت‌گذاری



سوال

براساس آئین نامه تجهیزات و ملزومات پژوهشی، در صورت احراز عدم انتها عملکرد و ایندی تجهیزات و ملزومات پژوهشی با ادعای تولید کننده که منع بر حسارات جایی، مالی و معنیطبی گردد: ..... مسئول جبران حسارات وارد می‌باشد؟

بک گرینه را انتخاب کنید:

۵. تولیدکننده  
 ۶. واردکننده  
 ۷. نعایدکننده  
 ۸. همه موارد

### سوال 14

شنور جواب داده نشده

نمره از 1.00



مقدار مجاز حریان نشتنی بیمار برای کدامیک از انواع قسمت های کاربردی کمتر است؟

بک گرینه را انتخاب کنید:

- a. CF
- b. BF
- c. B
- d. F

### سوال 15

شنور جواب داده نشده

نمره از 1.00



کدامیک از موارد ذیل نادرست می باشد.

بک گرینه را انتخاب کنید:

- a. مدیر فنی نمی تواند مدیر عامل با یکی از اعضای هیئت مدیره باشد.
- b. به ازای هر بینج دستگاه در دامنه فعالیت دارنده مجوز حداقل بک نفر پرسنل فنی ضروری است.
- c. مدت اعتبار موافقت اولیه سه ماه می باشد.
- d. پرسنل فنی باید توسط دارنده مجوز بیمه شده باشند.

### سوال 16

شنور جواب داده نشده

نمره از 1.00



کاترهای مانومتریک در جه زمینه ای مورد استفاده فرار می گیرد؟

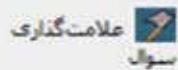
بک گرینه را انتخاب کنید:

- a. اورولوزی
- b. تنفسی
- c. بیهوشی

## سوال 17

شنور جواب داده نشده

نمره از 1.00



گزینه صحیح را با توجه به ترتیب سوالات انتخاب نمائید.

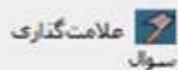
یک گزینه را انتخاب کنید:

- a. خیر- پرداخت جزای نقدی- اداره کل تجهیزات پژوهشی
- b. بلی- صدور رأی قطعی- شرکهای تولیدی، وارداتی و توزیعی
- c. بلی- سپری شدن مدت محکومیت- گمرک جمهوری اسلامی ایران
- d. خیر- اجازه اداره کل تجهیزات پژوهشی- ستاد مرکزی مبارزه با فاجحات کالا و ارز

## سوال 18

شنور جواب داده نشده

نمره از 1.00



در هنگام چک نمودن کالای تحویلی انبار، کدام مورد جزء شاخص‌های خرابی نمی‌باشد؟

یک گزینه را انتخاب کنید:

- a. شکستگی، زنگ زدگی
- b. عملکرد نادرست کالا
- c. تغییر رنگ در بدنه دستگاه‌ها یا قطعات
- d. ترک خوردنگی یا بارگی، بوی غیر معمول

## سوال 19

شنور جواب داده نشده

نمره از 1.00



..... شناسه‌ای چند رقمی که مبتنی بر یک نظام جامع طبقه‌بندی کالا است و مشخصات ماهوی هر قلم کالا احصاء و در یک سامانه ثبت می‌شود و به صورت رمزینه و یا نظایر آن بر روی کالا نصب یا درج می‌گردد.

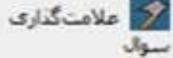
یک گزینه را انتخاب کنید:

- a. شناسه رهگیری
- b. شناسه ردیابی
- c. شناسه کالا

**سوال 19**

شنور جواب داده نشده

نمره از 1.00



..... شناسه ای چند رقمی که مبتنی بر یک نظام جامع طبقه بندی کالا است و مشخصات ماهوی هر قلم کالا احصاء و در یک سامانه ثبت می شود و به صورت رمزینه و با نظایر آن بر روی کالا نصب با درج می-گردد.

یک گزینه را انتخاب کنید:

 a. شناسه رهگیری b. شناسه ردیابی c. شناسه کالا d. شناسه اصالت**سوال 20**

شنور جواب داده نشده

نمره از 1.00



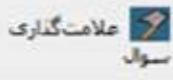
تعداد نیروی فنی جهت ارائه خدمات بس از فروش براساس ..... تعیین می گردد.

یک گزینه را انتخاب کنید:

 a. تعداد دستگاه های تحت پوشش b. تکنولوژی به کار رفته در دستگاه ها c. میزان نیاز به سرویس و تعمیرات دستگاه ها d. همه موارد**سوال 21**

شنور جواب داده نشده

نمره از 1.00



ساعتمد ساعتات بین راهی جهت ارائه خدمات بس از فروش .....

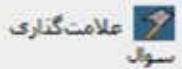
یک گزینه را انتخاب کنید:

 a. معادل با ساعتمد ساعتات مفید است. b. معادل با 50 % ساعتمد ساعتات مفید است. c. معادل با 70 % ساعتمد ساعتات مفید است. d. برای تمامی دستگاه ها یکسان است.

**سوال 22**

هنوز جواب داده نشده

نمره از 1.00



با توجه به ضوابط اتحادیه اروپا در حوزه وسائل پزشکی، دایرکتیو مربوط به وسائل پزشکی کاشتنی فعال (AIMD)، کدام گزینه می‌باشد؟

یک گزینه را انتخاب کنید:

- a. 93/42/EEC
- b. 98/79/EEC
- c. 90/385/EEC
- d. هیچ‌کدام

**سوال 23**

هنوز جواب داده نشده

نمره از 1.00



اشخاص حقوقی که تولیدکننده یا نماینده قانونی تولیدکننده نمی‌باشند .....

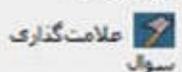
یک گزینه را انتخاب کنید:

- a. در صورت تسلط بر تعمیرات تجهیزات پزشکی مجاز به ارائه خدمات بس از فروش می‌باشند.
- b. در صورت اخذ مجوز مجاز به ارائه خدمات بس از فروش می‌باشند.
- c. مجاز به ارائه خدمات بس از فروش نمی‌باشند.
- d. مجاز به ارائه خدمات بس از فروش جهت دستگاه‌های با عمر بالای ده سال می‌باشند.

**سوال 24**

هنوز جواب داده نشده

نمره از 1.00



انجام کدامیک از آزمون‌های ایمنی الکتریکی در کنترل کیفی الزامی است؟

یک گزینه را انتخاب کنید:

- a. امیدانس زمین و استقامت دی الکتریک
- b. جریان نشستی و استقامت دی الکتریک
- c. امیدانس زمین و جریان نشستی
- d. جریان نشستی و استقامت مکانیکی

## سوال 25

شئور جواب داده نشده

نمره از 1.00



کدامیک از مشخصات مورد نیاز در برگه های گزارش کار (Time sheet) شرکتها جه مواردی است؟

بک گرینه را انتخاب کنید:

- a. شماره سریال و تاریخ تنظیم Time sheet، تاریخ درخواست خدمات از سوی مشتری ، تاریخ و ساعت مراجعته به مرکز جهت تعمیر ، و خروج از آن، شرح عیب گزارش شده توسط مشتری، تکمیل نمودن چک لیستهای باربد و PM دستگاه (در صورت انجام خدمات (PM))
- b. شرح کامل خدمات فنی انجام شده توسط پرسنل فنی شرکت ، لیست قطعات و لوازم تعویضی با ذکر شماره فنی ، مشخصات پرسنل فنی ارائه دهنده خدمات، مشخصات فرد تایید کننده انجام خدمات ، تایید گزارش کار توسط مسئول بخش و مرکز مربوطه
- c. ذکر مدت زمان تعمیرات ، نام دستگاه ، مدل ، کمیاتی سازنده و شماره سریال ، نام دانشگاه/بیمارستان/بخش، نام مسئول دستگاه/بخش ، گزارش تنظیمات و کالibrاسیون پس از تعمیرات اساسی با تعویض قطعات اصلی
- d. همه موارد

## سوال 26

شئور جواب داده نشده

نمره از 1.00



کدامیک از موارد ذیل جزو کالاهای مصرفی توزیعی سطح 1 نمی باشد؟

بک گرینه را انتخاب کنید:

- a. کالاهای مصرفی ارتوپزی
- b. کالاهای مصرفی بیهوشی- تنفسی
- c. کالاهای جراحی عمومی
- d. کالاهای آزمایشگاهی تشخیص طبی

## سوال 27

شئور جواب داده نشده

نمره از 1.00



کدامیک در زیر شاخه مدیریت درمان رخم قرار ندارد؟

بک گرینه را انتخاب کنید:

- a. پاسخهایها
- b. جسمها
- c. هموستانیک
- d. نیشوواکسیندرها

**سوال 28**

شروع حواب داده نشده

نمره از 1.00



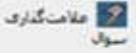
براساس قانون مبارزه با فاجایف کالا و ارز (مصوب سال 1392)، کالایی که صدور با ورود آن علاوه بر انعام تشریفات گمرکی حسب قانون نیازمند به کسب معجوز فعلی از بک با جند مرتع ذیریط قانونی است، ..... نامیده می شود.

بک گزینه را انتخاب کنید:

 a. کالای ممنوع b. کالای مشروط c. کالای محار مشروط d. کالای محار**سوال 29**

شروع حواب داده نشده

نمره از 1.00



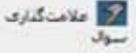
در سیستم انبارداری، FIFO یعنی:

بک گزینه را انتخاب کنید:

 a. اولین خروجی کالایی است که شرایط نگهداری خاصی دارد. b. اولین ورودی، آخرین خروجی c. اولین خروجی، کالایی است که تاریخ انقضای آن نزدیک تر می باشد. d. اولین ورودی، اولین خروجی**سوال 30**

شروع حواب داده نشده

نمره از 1.00



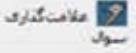
براساس قانون مبارزه با فاجایف کالا و ارز (مصوب سال 1392)، ارزیش کالای فاجایف ورودی عمارت است از.....

بک گزینه را انتخاب کنید:

 a. مجموع قیمت خرید کالا در مبدأ و هزینه بیمه و حمل و نقل b. مجموع قیمت خرید کالا در مبدأ، هزینه بیمه و حمل و نقل و حقوق ورودی زمان کشف c. مجموع قیمت خرید کالا در مبدأ، هزینه بیمه و حمل و نقل، حقوق ورودی زمان کشف و سایر هزینه های d. مجموع قیمت خرید کالا در مبدأ، هزینه بیمه و حمل و نقل، حقوق ورودی زمان کشف و سایر هزینه های تحملی نا محل کشف**سوال 31**

شروع حواب داده نشده

نمره از 1.00



کدامیک از موارد ذیل از حمله اقدامات کنترل کیفی تجهیزات پرشکنی نمی باشد؟

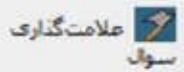
بک گزینه را انتخاب کنید:

 a. ارزیابی عملکرد b. ارزیابی اینتی c. اعلام نتایج ارزیابی

### سوال 32

هنوز جواب داده نشده

نمره از 1.00



سوال

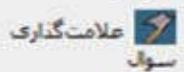
کدامیک از موارد ذیل در حوزه چشم پزشکی کاربرد ندارد؟

- یک گزینه را انتخاب کنید:
- a. اسپونز
  - b. اینجکتور
  - c. بین شانز
  - d. رینگ

### سوال 33

هنوز جواب داده نشده

نمره از 1.00



سوال

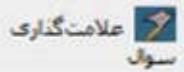
گزارش حادثه ناگوار با مشکل کیفی تجهیزات پزشکی برای کدامیک از موارد ذیل الزامی است؟

- یک گزینه را انتخاب کنید:
- a. موسسات پزشکی
  - b. تولیدکننده با نماینده قانونی ایشان
  - c. توزیع کننده
  - d. همه موارد

### سوال 34

هنوز جواب داده نشده

نمره از 1.00



سوال

کدامیک از موارد ذیل از حمله تجهیزات تنفسی طولانی مدت به شمار نمی رود؟

- یک گزینه را انتخاب کنید:
- a. استنت لارنزا
  - b. استنت بروننشیاں تراشته
  - c. استنت بروننشیاں پولیمریک
  - d. استایلت لوله تراشه

### سوال 35

شنوی جواب داده نشده

نمره از 1.00



..... حادثه ناگوار عبارت است از

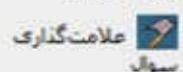
یک گزینه را انتخاب کنید:

- a. حادثه ای که منجر به مرگ گردد.
- b. حادثه ای که منجر به خسارت جانی یا مالی گردد.
- c. حادثه ای که منجر به آسیب جدی گردد.
- d. حادثه ای که منجر به مرگ یا آسیب جدی گردد.

### سوال 36

شنوی جواب داده نشده

نمره از 1.00



کدامیک از موارد ذیل جهت مراقبت از استوما مورد استفاده قرار می گیرد؟

یک گزینه را انتخاب کنید:

- a. خمیر استومی
- b. تیوب شکمی
- c. نازوگاستریک کاتتر
- d. فیدینگ تیوب

### سوال 37

شنوی جواب داده نشده

نمره از 1.00



در فضای انیار اگر بالت استفاده شود چه نکای بایر رعایت گردد؟

یک گزینه را انتخاب کنید:

- a. حداقل 20 سانتی متر از کف فاصله داشته باشد
- b. حداقل 30 سانتی متر از دیوار فاصله داشته باشد
- c. حداقل 40 سانتی متر از دیوار فاصله داشته باشد
- d. حداقل 15 سانتی متر از کف فاصله داشته باشد

هدف از کدگذاری کالا چیست؟

بک گریه را انتخاب کنید:

۵. تضمین سریال کالا

۵. تشخیص و تفکیک الام مختلف از یکدیگر و ایجاد سیستمی اسان در نگهداری اطلاعات

۵. تضمین تاریخ تولید و انداخت

۵. هیچ کدام

### سوال 38

شور حواب داده نشده

نمره از 1.00

علامت‌گذاری



سوال

### سوال 39

شور حواب داده نشده

نمره از 1.00

علامت‌گذاری



سوال

براساس آینه نامه تجهیزات پرشکن، مستول فنی بعن از معرفی توسط بالاترین مقام واحد اشتغال، باید به تأیید پرسید.

بک گریه را انتخاب کنید:

۵. اداره کل تجهیزات پرشکن

۵. کمیته فنی تجهیزات پرشکن

۵. اداره کل تجهیزات پرشکن و کمیته فنی تجهیزات پرشکن

۵. اداره کل تجهیزات پرشکن یا کمیته فنی تجهیزات پرشکن

### سوال 40

شور حواب داده نشده

نمره از 1.00

علامت‌گذاری



سوال

سملک چند رشته ای جزو گروه از نخ های بحیه می باشد؟

بک گریه را انتخاب کنید:

۵. نخ های طبیعی و غیر قابل حذب

۵. نخ های طبیعی و قابل حذب

۵. نخ های مصنوعی و قابل حذب

۵. نخ های مصنوعی و غیرقابل حذب

### سوال 41

شور حواب داده نشده

نمره از 1.00

علامت‌گذاری



سوال

معرفی مستول فنی برای چه اشخاصی الزامی است؟

بک گریه را انتخاب کنید:

۵. عرضه کنندگان

۵. توزیع کنندگان

۵. توزیع کنندگان کالاهای سطح ۱

۵. توزیع کنندگان کالاهای سطح ۲

**سوال 42**

شنور جواب داده نشده  
نمره از 1.00  
 علامت‌گذاری  
سوال

درج کدامیک از مشخصات کالا در فاکتور فروش الزامی نمی‌باشد؟

- یک گزینه را انتخاب کنید:
- a. بیکار مصرف بودن
  - b. استریل بودن
  - c. کد کاتالوگ
  - d. تاریخ ساخت

**سوال 43**

شنور جواب داده نشده  
نمره از 1.00  
 علامت‌گذاری  
سوال

کدامیک از موارد ذیل از جمله اقدامات حفاظت در برابر برق گرفتگی نمی‌باشد؟

- یک گزینه را انتخاب کنید:
- a. استفاده از عایق بندی مناسب
  - b. استفاده از سیم هایی با رسانایی بالا
  - c. استفاده از زمین حفاظتی
  - d. استفاده از مدارهای قطع کننده جریان

**سوال 44**

شنور جواب داده نشده  
نمره از 1.00  
 علامت‌گذاری  
سوال

کدامیک از موارد ذیل از جمله ایمپلنت های استخوانی جذبی است؟

- یک گزینه را انتخاب کنید:
- a. بیج
  - b. مش
  - c. بین
  - d. همه موارد

### سوال 45

شنوز جواب داده نشده

نمره از 1.00



سوال

در چیدمان کالاهای پرشکی در انبار Controlled Zone به چه معناست؟

بک گرینه را انتخاب کنید:

- a. کالاهایی که باید در حای خنک نگهداری شوند، در مکان کنترل شده دمایی قرار گیرند.
- b. کالاهایی که دارای ارزش بالای هستند، در مکان های خاص قرار گیرند.
- c. کالاهایی که دارای شرایط ایمنی بالایی هستند، در مکان های ایمن قرار گیرند.
- d. دستورالعمل سازنده در خصوص انبارش رعایت گردد.

### سوال 46

شنوز جواب داده نشده

نمره از 1.00



سوال

براساس آیین نامه تجهیرات پرشکی، مؤسسه پرشکی عبارت است از ..... .

بک گرینه را انتخاب کنید:

- a. کلیه مراکز درمانی و واحدهای پرشکی، درمانی و دارویی
- b. کلیه اعضای سازمان نظام پرشکی
- c. کلیه آزمایشگاه ها و مراکز تشخیص طبی
- d. همه موارد

### سوال 47

شنوز جواب داده نشده

نمره از 1.00



سوال

دستگاه پرشکی که دارای قسمت کاربردی در تماس با بدن بیمار می باشد و جریان الکتریکی به بدن بیمار اعمال می کند، دارای قسمت کاربردی با طبقه حداقل ..... باشد.

بک گرینه را انتخاب کنید:

- a. B
- b. CF
- c. BF
- d. هیچکدام

کدامیک از موارد ذیل از شرایط مدیر فنی نمی باشد؟

بک گرینه را انتخاب کنید:

- a. مدرک تحصیلی حداقل کارشناسی مرتبط
- b. حداقل 3 سال سابقه کار در حوزه تجهیزات پرشکی
- c. طی دوره آموزشی ISO 17025
- d. طی دوره IEC 60601-1

### سوال 48

شور جواب داده نشده

نمره از 1.00



سوال

طبق صوابط وسائل پرشکی در آمریکا، "فراخوان" به چند کلاس تقسیم می شود؟

بک گرینه را انتخاب کنید:

- a. سه کلاس- کلاس بک برای وسائلی است که ایجاد خطر جدی برای سلامتی و با مرگ برای کاربر قابل بیش بینی است.
- b. سه کلاس- کلاس سه برای وسائلی است که ایجاد خطر جدی برای سلامتی و با مرگ برای کاربر قابل بیش بینی است.
- c. چهار کلاس- کلاس بک برای وسائلی است که ایجاد خطر جدی برای سلامتی و با مرگ برای کاربر قابل بیش بینی است.
- d. چهار کلاس- کلاس سه برای وسائلی است که ایجاد خطر جدی برای سلامتی و با مرگ برای کاربر قابل بیش بینی است

### سوال 49

شور جواب داده نشده

نمره از 1.00



سوال

### سوال 50

شور جواب داده نشده

نمره از 1.00



سوال

کاترها نفوستومی در چه زمینه ای مورد استفاده قرار می گیرد؟

بک گرینه را انتخاب کنید:

- a. اوروپلوزی
- b. تنفسی
- c. بیهوشی
- d. زنان و زایمان

### سوال 51

شنوی جواب داده نشده

نمره از 1.00



سوال

کدامیک از جریان های ذیل در تجهیزات پزشکی، جریان نشی محسوب نمی شود؟

یک گزینه را انتخاب کنید:

a. جریانی که از ترمیمال زمین دستگاه وارد زمین می شود.

b. جریانی که از محفظه دستگاه وارد زمین می شود.

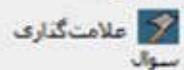
c. جریانی که از قسمت های کاربردی بیمار از طریق بیمار وارد زمین می شود.

d. جریانی که بین قسمت های کاربردی بیمار از طریق بدن بیمار جریان می باشد.

### سوال 52

شنوی جواب داده نشده

نمره از 1.00



سوال

حداکثر زمان مراجعه جهت ارائه خدمات بس از فروش در استان ..... است.

یک گزینه را انتخاب کنید:

a. 24 ساعت

b. 48 ساعت

c. 72 ساعت

d. یک هفته

### سوال 53

شنوی جواب داده نشده

نمره از 1.00



سوال

دستگاه پزشکی با طبقه بندی IPX1 .....

یک گزینه را انتخاب کنید:

a. قادر حفاظت در برابر ذرات و دارای حفاظت در برابر نفوذ آب

b. قادر حفاظت در برابر ذرات و قادر حفاظت در برابر نفوذ آب

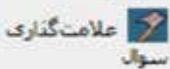
c. دارای حفاظت در برابر ذرات و دارای حفاظت در برابر نفوذ آب

d. دارای حفاظت در برابر ذرات و قادر حفاظت در برابر نفوذ آب

### سوال 54

شنور جواب داده نشده

نمره از 1.00



براساس آینه نامه تجهیزات برشکی، واردات تجهیزات برشکی مستعمل و دست دوم (Second Hand)

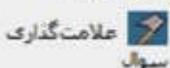
بک گرینه را انتخاب کنید:

- a. بس از تأیید اینمنی و عملکرد آن ها بلامانع می باشد.
- b. به منظور عرضه، مصرف و کاربری ممنوع می باشد
- c. در صورت اطلاع مشتری بلامانع می باشد.
- d. موارد الف و ج

### سوال 55

شنور جواب داده نشده

نمره از 1.00



نگهداری بیشگرانه به منظور ..... انجام می گردد.

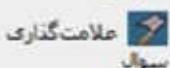
بک گرینه را انتخاب کنید:

- a. رفع مشکلات و خرابی ها
- b. کالیبراسیون
- c. استفاده بهینه و بیشگیری از بروز نقص
- d. همه موارد

### سوال 56

شنور جواب داده نشده

نمره از 1.00



برای توزیع ملزومات مصرفی و دستگاهها، به ترتیب کدام روش توزیع مناسب می باشد؟

بک گرینه را انتخاب کنید:

- a. مستقیم - غیرمستقیم
- b. مستقیم- مستقیم
- c. غیرمستقیم- غیرمستقیم
- d. غیرمستقیم- مستقیم

**سوال 57**

پیش‌خواه داده نشده

نمره از 1.00

علاوه‌گذاری



سوال

ایجاد انبار محرا جهت توزیع کدامیک از تجهیزات پزشکی الزامی نمی‌باشد؟

یک گزینه را انتخاب کنید:

- a. کالاهای دندانپزشکی سطح 2 (کلاس خطر A و B)
- b. کالاهای آرماشگاهی تشخیص طبی
- c. کالاهای قلبی عروقی
- d. موارد الف و ب

**سوال 58**

پیش‌خواه داده نشده

نمره از 1.00

علاوه‌گذاری



سوال

اکسیژناتور در چه زمینه‌ای مورد استفاده قرار می‌گیرد؟

یک گزینه را انتخاب کنید:

- a. قلب و عروق
- b. تنفسی
- c. بیهوشی
- d. زبان و زایمان

**سوال 59**

پیش‌خواه داده نشده

نمره از 1.00

علاوه‌گذاری



سوال

کدامیک از عبارات ذیل تادرست است.

یک گزینه را انتخاب کنید:

- a. کلیه بیش فاکتورهای صادر شده جهت توزیع کنندگان باید علاوه بر قیمت فروش به توزیع کننده، دارای قیمت مصرف کننده نیز باشند.
- b. ذکر شماره بیش فاکتور در تمام صفحات بیش فاکتور الزامی نمی‌باشد.
- c. ذکر مهلت اعتبار بیش فاکتور در تمام صفحات بیش فاکتور الزامی است.
- d. ذکر نام کامل خریدار به همراه آدرس و تلفن وی در بیش فاکتور الزامی است.

**سوال 60**

پیش‌خواه داده نشده

نمره از 1.00

علاوه‌گذاری



سوال

کدامیک از موارد ذیل در مدیریت درمان رحم مورد استفاده قرار نمی‌گردد؟

یک گزینه را انتخاب کنید:

- a. اسیاج هموستاتیک
- b. جسب زینک اکساید
- c. قوم‌ها
- d. دستکش نیتریل