

۱- کدامیک از موارد زیر شامل تخطی پزشک نمی باشد؟

۱. شکستن سر سوزن هنگام تزریق به بیمار
۲. انتظار آگاهی از کلیه پیشرفت‌های علمی اخیر در زمینه پزشکی توسط پزشک جوان
۳. انجام زایمان در حالی که پزشک حاضر بر بالین بیمار مست است
۴. بازگو نکردن حقایق به بیمار

۲- کدام گزینه از موارد مسئولیت‌های جزایی یا کیفری ناشی از اعمال پزشکی است؟

۱. زیانی که متوجه اشخاص حقیقی گردد
۲. جبران ضرر و زیان از طریق پرداخت پول به بیمار
۳. پاره شدن روده در حین اعمال جراحی شکم با رعایت تمام احتیاطات
۴. صدور گواهی خلاف واقع

۳- در کدامیک از موارد زیر رازداری پزشک ممکن است جنبه اختفای جرم داشته باشد؟

۱. عدم افشاری راز در دادگاهها و محکم
۲. عدم افشاری راز در برابر کسان بیمار
۳. عدم افشاری راز پزشکی در برابر مقامات اداری و دولتی

۴- در مرگهای ناشی از کدام عوارض، سردی زودرس بدن گزارش شده است؟

۱. کم خونی و عفونت
۲. خونریزیهای مغزی و آفتاب زدگی
۳. دارآویختگی
۴. مسمومیت با آرسنیک و فسفر

۵- رنگ کبودی نعشی در مسمومیت باشکلاتی رنگ است و در مدت.....کامل می شود.

۱. کلرات پتاسیم- 24 ساعت
۲. گاز منواکسید کربن- 18 ساعت
۳. سیانور- 12 ساعت
۴. کلرات پتاسیم- 18 ساعت

۶- برای تعیین سن در دوران جنینی در جنین سالم و متلاشی شده از کدامیک از فرمولهای زیر استفاده می شود؟

۱. سن جنین (به روز) = قد جنین (سانتی متر) $\times \frac{5}{6}$
۲. قد جنین (سانتی متر) = (طول استخوان بازو $\times \frac{6}{5}$)
۳. قد جنین (سانتی متر) = (طول استخوان ران $\times \frac{6}{5}$)
۴. موارد ۱,۲ و ۳

۷- شاخص مغز استخوان در جانوران چقدر است؟

۱. بیش از 50 درصد
۲. حدود 45 درصد
۳. کمتر از 50 درصد
۴. کمتر از 45 درصد

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: پژوهشی قانونی

رشته تحصیلی/گد درس: حقوق ۱۲۲۳۰۴۸

۸- کدام گزینه در مورد DNA صحیح نمی باشد؟

۱. کروموزومها حاوی اطلاعات وراثتی اند و در هسته سلولها قرار دارند و DNA، داخل کروموزومها قرار دارد.
۲. در تشخیص هویت بوسیله DNA، احتیاجی به مقایسه نتیجه آزمایش با نتیجه آزمایش نمونه های دیگر نیست.
۳. کاربرد مهم دیگر DNA در پژوهشی قانونی برای بررسی رابطه خویشاوندی و ابوت است.
۴. نمونه هایی که می توان از آنها DNA استخراج کرد عبارت است از خون، بزاق، ادرار، منی و مو است.

۹- رفتار شخصی که بوسیله خودکشی توان عملی را می دهد که به نظرش ناصواب بوده، کدامیک از انواع خودکشی های زیر است؟

۱. عکس العمل تهاجمی
۲. عکس العمل دفاعی
۳. عکس العمل تنبیهی
۴. خودکشی دسته جمعی

۱۰- در علایم عمومی خفگی گزینه صحیح را مشخص کنید.

۱. از آنجا که در برگشت خون و چرخش آن هنگام برخی خفگیها اختلال رخ می دهد، در صورت وبرخی بافت‌های بدن کم خونی و رنگ پریدگی ملاحظه می شود.
۲. خونریزیهای نقطه ای شکل در نتیجه افزایش فشار سرخرگی پاره شدن عروق بزرگ ایجاد می شود.
۳. به دلیل کاهش میزان اکسیژن خون و تجمع دی اکسید کربن، ناحیه صورت، گوشها، بینی، انگشتان دست و پا کبود و تیره می شود.
۴. در انسداد مجاری هوایی، یکی از علایم بالینی زجر تنفسی رنگ پریدگی صورت و تنگ شدن مردمکهای چشم است.

۱۱- علل مرگ هنگام برق گرفتگی کدام است؟

۱. مارک الکتریکی در ولتاژ ۱۰ ولتی
۲. شوک وقفه ای
۳. ولتاژ کم در جریان مستقیم
۴. ولتاژ ۱۰ ولتی جریان متناوب

۱۲- در آسیبهای ناشی از سرما و گرما کدام گزینه صحیح است؟

۱. هنگامیکه دمای بدن بین ۲۷-۳۲ درجه باشد سطح هشیاری و تعداد تنفس کاهش می یابد.
۲. مصرف برخی داروها یا الکل بوسیله افرادی که دچار کم کاری تیروئید هستند باعث ازبین رفتن حساسیت آنها به گرما می شود.
۳. در فرسودگی یا خستگی گرمایی علایمی مانند خستگی، رنگ پریدگی، کاهش فشار خون، قرمزی چهره و تعریق رخ می دهد.
۴. در سوختگی درجه ۴ که با قرمزی پوست همراه است، آسیبی به بافت‌های زیرین پوست وارد نمی شود و بدون جوشگاه بهبود می یابد.

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: پژوهشی قانونی

رشته تحصیلی/ کد درس: حقوق ۱۲۲۳۰۴۸

۱۳- علامات خودزنی کدام هستند؟

۱. بریدگیهای عمیق در گردن

۲. جراحات دران پا

۳. رنگ پریدگی

۴. جراحتهای واردہ به وسیله تیغ موکت بری یا تیغ ریش تراشی روی بازوها، سینه و شکم

۱۴- طبق ماده ۱۵ قانون مجازات

اسلامی.....

۱. عقب ماندگی ذهنی متوسط تربیت پذیر محسوب شده و بسته به جرم ارتکابی ممکن است تادیب آنها مد نظر قاضی قرار گیرد.

۲. افرادی که مرتکب جرایم جنسی می شوند ممکن است از سوی قاضی دادگاه برای تعیین انحراف جنسی بیمار گونه و تعیین مسولیت آنان در جرایم ارتکابی برای معاينه روان پژوهشی ارجاع شوند.

۳. زندانیانی که دچار بیماری روانی باشند، باید از نظر شدت بیماری و صعب العلاج بودن آن معاينه شوند.

۴. قاضی اداره سرپرسی می تواند با جلب نظر کارشناس حدود توانایی بیمار را در اداره زندگی خود تعیین کند.

۱۵- اصطلاح ADHD معرف کدام بیماری یا اختلال روانی است؟

۱. عقب ماندگی ذهنی عمیق با بهره هوشی زیر ۲۰ در کودکان

۲. حرکات یا اصوات تکراری، کلیشه ای و ارادی

۳. عارض شدن حالت توهם و هذیان بر فرد

۴. اختلال کمبود توجه همراه با بیش فعالی در کودکان

۱۶- کدام گزینه درباره اشخاصی که در اثر انحراف جنسی در برابر افراد قوی تر تسليم می شوند و از اعمال خشونت آمیز آنان لذت انحرافی می برنند و در برابر افراد ضعیف، اعمال خشونت کرده، از شکنجه و زجر آنان احساس لذت می کنند، صحیح است؟

۱. مازوخیسم روانی

۲. سادیسم ذهنی

۳. سادو مازوخیسم

۴. سادو مازوخیسم

۱۷- به کسی که بعضی اوقات اختلال اعصاب دماغی، حکومت عقل را از او سلب می کند و گاه حالت عادی دارد و عقلش حکومت می کند، در اصطلاح روان پژوهشی چه نامیده می شود؟

۱. جنون دائمی

۲. تجنن

۳. جنون ادواری

۴. جنون غیر متصل به صغر

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: پژوهشی قانونی

رشته تحصیلی/گد درس: حقوق ۱۲۲۳۰۴۸

۱۸- زخمی که بوسیله سلاح گرم ایجاد شده و دارای خصوصیات، سوراخ حلقوی با حلقه ساییدگی، سوختگی ناشی از شعله در پوست اطراف سوراخ، سوختگی موها، سیاه شدگی ناشی از دوده، خالکوبی و عدم وجود یا مقدار اندک مونواکسید کربن در بافت هابا بشد، از کدام فاصله و با کدام نوع اسلحه ایجاد شده؟

۲. شلیک از فاصله کمتر از ۱۵ سانتی متری و سلاح بدون خان

۱. شلیک از فاصله چند سانتی متری و سلاح بدون خان

۴. شلیک از فاصله ۱۵-۳۰ سانتی متری و سلاح بدون خان

۳. شلیک از فاصله ۳۰ سانتی متری و سلاح بدون خان

۱۹- در صد الکل اتانول در مشروبات الکلی مانند ویسکی و ودکا چقدر است؟

۴. ۲۵-۳۵ درصد

۳. ۱۷-۲۱ درصد

۲. ۶-۱۲ درصد

۱. ۳-۶ درصد

۲۰- در غلظت خونی اتیل الکل، علایم کاهش کنترل، پرحرفی، خنده و اختلالهای خفیف حسی در رفتار شخص مشاهده می شود.

۲. ۲۰۰-۳۰۰ میلی گرم در صد

۱. ۳۵۰-۳۰۰ میلی گرم در صد

۴. ۱۰۰-۱۵۰ میلی گرم در صد

۳. ۱۵۰-۲۰۰ میلی گرم در صد