۱۰۶- کدام غده، ملاتونین ترشح کرده و در کنترل ساعت بیولوژیک مؤثر است؟
۱) تیموس
۲) پینه‌آل
۳) آدرنال
۴) پاراتیروئید

۱۰۷- بخش عمده محدوده حرکت طبیعی چشم، توسط کدام عصب انجام می‌شود؟
۱) VI
۲) VII
۳) IV
۴) III

۱۰۸- کنترل تولید بزاق و حس چشایی، توسط کدام عصب انجام می‌شود؟
۱) XII
۲) XI
۳) IX
۴) V

۱۰۹- فعالیت ویتامین K، برای فعالیت کدام فاکتور انعقادی ضروری است؟
۱) VII
۲) III
۳) VIII
۴) XI

۱۱۰- منحنی اشباع اکسیژن ـ هموگلوبین، با افزایش کدام مورد، به سمت چپ شیفت پیدا می‌کند؟
۱) ۲ و ۳ DPG
۲) CO_2
۳) دما
۴) pH

۱۱۱- کدام‌یک از غدد، در ایجاد بوی بد زیربغل، کمترین تاثیر را دارد؟
۱) اپوکرین
۲) آکرین
۳) سباسه
۴) غدد چربی پوست

۱۱۲- در کدام گروه، میزان آب تام بدن (TBW)، بیشترین مقدار است؟
۱) بالغین مذکر
۲) بالغین مؤنث
۳) سالمندان مذکر
۴) سالمندان مؤنث

۱۱۳- کدام عضو در بدن، عملکرد اندوکرین دارد؟
۱) ریه
۲) استخوان
۳) پوست
۴) روده

۱۱۴- پراکسی‌زوم‌ها، بیشتر در کجا دیده می‌شوند؟
۱) طحال
۲) کلیه
۳) کبد
۴) دستگاه گلژی

۱۱۵- کدام عصب کرانیال، حامل کمترین فیبر پاراسمپاتیک است؟
۱) X
۲) IX
۳) VI
۴) VII

۱۱۶- در کدام مورد، مصرف نیتروگلیسیرین زیرزبانی توصیه می‌شود؟
۱) ترومبوز به سر
۲) ادم ریوی
۳) برادی‌کاردی علامت‌دار
۴) فشار خون بالین

۱۱۷- کدام داروی ضد تشنج در کودکان زیر یکسال، ممنوعیت مصرف دارد؟
۱) فنوباربیتال
۲) دیازپام
۳) فنی‌توئین
۴) والپروئیک اسید

۱۱۸- حداکثر مقدار معمول تجویز این‌بین از راه تراشه در بزرگسالان، در هر بار تزریق، چند mg است؟
۱) ۱۰
۲) ۵
۳) ۳
۴) ۱

۱۱۹- کدام مورد، از عوارض سالبوتامول استنشاقی است؟
۱) استفراغ
۲) خواب‌آلودگی
۳) برادی‌کاردی
۴) افزایش فشار داخل مغزی

۱۲۰- حداکثر دز مصرف آمیودارون در کودکان، چند mg است؟
۱) ۵۰۰
۲) ۳۰۰
۳) ۷۰۰
۴) ۱۰۰۰

۱۲۱- در مسمومیت با کوکائین، کدام دارو منع مصرف دارد؟
۱) پروپرانولول
۲) دیازپام
۳) کلروفنیرامین
۴) آلبرازولام

۱۲۲- کدام دارو، از راه داخل تراشه، امکان تجویز دارد؟
۱) کلسیم
۲) بی‌کربنات
۳) لیدوکائین
۴) گلوکز هیپرتونیک

۱۲۳- کدام دارو در آنافیلاکسی، کمترین کاربرد درمانی را دارد؟
۱) هیدروکورتیزون
۲) اپی‌نفرین
۳) رانیتیدین
۴) دگزامتازون

۱۲۴- دز آتروپین در برادیکاردی بزرگسالان، در هر بار تزریق، چند mg است؟
۱) ۰/۲۵
۲) ۰/۵
۳) ۰/۷۵
۴) ۱

۱۲۵- تجویز کدام سرم، در سوختگی‌ها بیشتر توصیه می‌شود؟
۱) رینگر لاکتات
۲) رینگر
۳) سالین نرمال
۴) سالین نیم‌نرمال

فرایند عملیات، ارزیابی بیمار، تروما و آشنایی با حرارت تروماپی، تصادفات، حوادث غیرمترقبه و اورژانس محیطی

۱۲۶- به‌دنبال تروماهای قفسه سینه، قسمتی از قفسه سینه، جداگانه در هنگام دم به سمت داخل حرکت می‌کند. کدام اقدام توصیه نمی‌شود؟
۱) تجویز مسکن
۲) بررسی از نظر احتمال بروز پنومو توراکس فشارنده
۳) خوابیدن به سمت آسیب
۴) ثابت کردن محل آسیب با چسب

۱۲۷- بهترین برخورد بالینی پیش‌بیمارستانی در تامپوناد، کدام است؟
۱) زدن سوزن به داخل پریکارد
۲) زدن سوزن به سمت چپ قفسه سینه

۱۲۹- کدام مورد ویژگی کلاژ تروماتی محسوب می‌شود؟
۱) فاقد استفاده برای تمام افراد در سنین مختلف را داشته باشد
۲) فقط در شرایط آب‌وهوایی و محیط با نور مناسب بسته شود
۳) بسته به شرایط هر بیمار، بدون محدودیت زمان بسته شود
۴) با دستکاری سر و گردن در شرایط خاص بسته شود

۱۳۰- در کدام مورد زیر، جسم ثاقب باید از محل خود خارج شود؟
۱) شیشه فرورفته در ناحیه پشت مصدوم دچار ترومای متعدد
۲) شیشه فرورفته در ناحیه کشاله ران
۳) شیشه فرورفته در ناحیه لگن
۴) میله فرورفته در ناحیه شکم

۱۳۱- در برخورد با بیمار تروماتی، کدام مورد در اولویت پایین‌تری از نظر شدت آسیب و انتقال به بیمارستان قرار د
۱) قطع نسبه شانه
۲) شکستگی لگن
۳) شکستگی بیش از دو استخوان بلند
۴) سوختگی تا ۲۵٪

۱۳۲- در هیپوتانسیون، مقدار مجاز فشارخون مصدوم تروماتی حداکثر در چند mmHg باید حفظ شود؟
۱) ۷۰
۲) ۸۵
۳) ۱۱۰
۴) ۱۲۰

۱۳- مردمک‌های یک‌طرفه و دوطرفه گشاد و بدون پاسخ به نور، در کدام مورد می‌تواند دیده شود؟
۱) تشنج
۲) مسمومیت با کوکائین
۳) آسفالوپاتی کبدی
۴) افزایش فشار داخل چشم

- درخصوص ارزیابی ثانویه، کدام مورد صحیح است؟
۱) حتماً در محل حادثه باید انجام شود
۲) بیشتر در اندام‌های داخلی بدن انجام می‌شود
۳) ساده‌تر و سریع‌تر از ارزیابی اولیه است
۴) انجام آن در مصدومین تروماتی به‌حال، اجباری نیست

ارزیابی اولیه بیمار تروماتی، معمولاً چند دقیقه طول می‌کشد؟
۱) ۵
۲) ۳
۳) ۲
۴) ۱

کدام مورد، خارج کردن مصدوم از خودرو به‌صورت Emergency Extrication باید انجام
۱) مصدوم با شکستگی لگن
۲) مصدوم با تروماتی واضح گردن
۳) مصدوم با شکستگی لگن
۴) شرایط آب‌وهوایی نامساعد

سه‌های انفجاری داخل آب، کدام عضو کمتر آسیب می‌بیند؟
۱) ریه
۲) کبد و طحال
۳) ...
۴) گوش میانی

...ین نحوه انتقال حامل مادر ۲۹ هفته، دچار تروما و کاهش ...