

۱۱۷ - گیرنده‌های دیسک مرکب در ایجاد کدام حس زیر دخالت دارند؟

- الف) تماس دقیق ب) حرارت ج) ارتعاش د) تعادل

۱۱۸ - کدام عبارت زیر درباره سیستم اتونومیک درست است؟

- الف) سیستم پاراسمپاتیک از طریق رشته‌های کولینرژیک فعالیت غدد عرق را افزایش می‌دهد.
 ب) ناقل شیمیایی در گانگلیون‌های سمپاتیک، اپی نفرین است.
 ج) تحریک سیستم پاراسمپاتیک، فعالیت دستگاه گوارش را افزایش می‌دهد.
 د) تحریک سیستم سمپاتیک، سبب تنگی مردمک چشم می‌شود.

۱۱۹ - فعالیت‌های شناختی عقده‌های قاعده‌ای، عمدتاً به کدام هسته مربوط است؟

- الف) دم‌دار ب) زیرتالاموسی ج) گلوبوس پالیدوس د) ماده سیاه

۱۲۰ - کدام یک از مواد زیر از بازوفیل‌ها ترشح نمی‌شود؟

- الف) برادی کینین ب) سرتونین ج) پروتئین بازی اصلی د) هیپارین

زبان انگلیسی

Part one: vocabulary

Directions: Complete the following sentences by using the most suitable word or phrases below each one.

- 121 . Drug errors a high percentage of otherwise preventable death.
 a. diminish with b. depart from c. conform to d. account for
- 122 . Through an insurance plan, the insured person receives payment for the covered expenses and then the provider of health services.
 a. resolves b. retains c. reimburses d. represents
- 123 . In spite of a long interview with the patient, the doctor failed to the required information.
 a. emit b. elicit c. encounter d. embarrass
- 124 . Efforts to preserve both plant populations and knowledge on how to use them for medicinal purposes are needed to traditional medicine as a profession.
 a. obtain b. remain c. sustain d. contain
- 125 . Traditional medicine practices have been adopted in different cultures and regions without the parallel advance of international standards and methods for
 a. initiation b. evaluation c. association d. contamination
- 126 . The discovery of the drug was the result of several years of not chance.
 a. complication b. cessation c. inquiry d. impotency
- 127 . The rate of is higher among newborns who are premature.
 a. mortality b. survival c. promotion d. distraction
- 128 . Some experiments have shown that may work as well as real medicines.
 a. dispersers b. injections c. disposables d. placebos
- 129 . His new theory was as he was unable to provide enough evidence.
 a. adopted b. refuted c. endorsed d. advocated
- 130 . There is no need for such devices; ordinary and simple tools can do the job well.
 a. sophisticated b. rudimentary c. crude d. redundant