Kanoon.ir

شما با دانلود این نمونه سوال، کد تخفیف خرید کتاب از سایت کانون بوک دریافت می کنید.

برای دریافت کد جایزه خود، عدد 33 را به سر شماره 90008451 ارسال کنید.



تمرین بیشتر نمونه سوالات امتحانی با کتاب های پرتکرار

همین حالا جایزه خود را دریافت کنید.

kanoonBook.ir

www.kanoon.ir

اداره آموزش و پرورش ناحیه ۴ مشهد مقدس

دبیرستان مهارت محور علم و زندگی مشهد

امتحانات نوبت اول سال تحصیلی ۱۴۰۴-۱۴۰۳

نام امتحان: **زیست شناسی هشتم** پایه: **هشتم** نام دبیر : **آقای مهندس صفایی**

نام و نام خانوادگی : ..... شماره کلاس: ..... مدت امتحان: **۴۵ دقیقه** تاریخ امتحان : **۱۴۰۳/۱۰/۲۲**

۱-درستی یا نادرستی عبارات زیر را مشخص کنید . (۱/۵ نمره)

الف) کرمینه باعث اتصال دو نیمکره مخچه می شود . ص ☐ غ ☐

ب) گیرنده های استوانه ای شبکیه از مخروطی بیشتر است . ص ☐ غ ☐

ج) ماهیچه های صاف غیر ارادی و اسکلتی و قلبی ارادی هستند . ص ☐ غ ☐

د) غده تیروئید روی نای و بالای حنجره قرار دارد . ص ☐ غ ☐

ه) گیرنده های چشایی روی زبان و دیواره دهان قرار دارند . ص ☐ غ ☐

و) عصب حرکتی پیام را از اندام ها دریافت و به بخش مرکزی می برد . ص ☐ غ ☐

۲-جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید . (۲ نمره)

الف) در هر یک سلول عصبی، دندریت ها وظیفه ..... پیام و آکسون ها وظیفه ..... پیام را دارند.

ب) مرکز ایجاد پیام حس شنوایی ..... و بویایی ..... می باشد .

ج) محل اتصال استخوان ها به یکدیگر را ..... می گویند .

د) انواع بافت استخوانی به دو صورت ..... و ..... هستند .

ه) محل تجزیه و تحلیل پیام حسی بینایی در ..... قرار دارد .

۳-گزینه مناسب را انتخاب کنید . (۲ نمره)

الف) کدام غده توسط هیپوفیز کنترل نمی شود ؟

۱)غده جنسی ۲) غده پانکراس ۳) غده فوق کلیوی ٤) غده تیروئید

ب) محل تجزیه و تحلیل پیام حس بویایی در کدام بخش قرار دارد ؟

۱) بخش پس سری ۲) بخش پیشانی ۳) بخش گیجگاهی ٤) بخش آهیانه

ج) کدام یک از مفاصل زیر نیمه متحرک است ؟

۱) مفصل زانو ۲) مفصل جمجمه ۳) مفصل ستون فقرات ٤) مفصل لگن

د) گیرنده های استوانه ای به کدام رنگ حساس هستند؟

۱) سفید ۲) قرمز ۳) آبی ٤) سبز

٤- نقش هر یک از بخش های زیر را بنویسید . (۲ نمره)

www.kanoon.ir

الف) تاندون :

ب) نخاع :

ج) گیرنده :

د) سلول پشتیبان :

۵- موارد زیر را به اختصار تعریف کنید . (٤ نمره)

الف) گره حیات:

ب) عمل متقابل ماهیچه ها:

ج) هورمون:

د) پاسخ های انعکاس :

٦- به سوالات زیر پاسخ مناسب دهید .

الف) نقش استخوان ها را در بدن بنویسید (٤ مورد) – (۲ نمره)

ب) نقش هورمون تیروئید در کودکی و در بزرگسالی را در بدن بنویسید . (۲ نمره)

ج) گیرنده های زیر پوست را نام ببرید . (۱ نمره)

د) ماده زمینه ای در بافت استخوانی شامل چه بخش هایی است ؟ (۱ نمره)

ه) اندام هدف هورمون رشد را نام ببرید . (۰/۵ نمره)

و) نقش صلبیه و شبکیه را در چشم بنویسید. (۱ نمره)

ی) وظایف مخ را نام ببرید . (۱ نمره)