

تاریخ آزمون : کد ۱۰۱

وزارت آموزش و پرورش جمهوری اسلامی ایران

نام و نام خانوادگی :

زمان آزمون : ۴۰ دقیقه

اداره آموزش و پرورش شهرستان لاهیجان

نام دبیر : فیاض ایزدی

شعبه کلاس :

دبیرستان پسرانه یاسین - متوسطه اول

آزمون درس : زیست شناسی هشتم

۱- جمله های زیر را با کلمات مناسب پر کنید : ۰/۵ نمره

الف ( به دندریت ها و آکسون های بلند ..... گفته می شود .

ب ( ..... رابط بین مغز و بخش محیطی دستگاه عصبی است .

۲- به سوالات زیر پاسخ دهید : ۰/۵ نمره

الف ( مرکز حس بویایی در کجای نیمکره های مخ قرار دارد ؟

ب ( منظور از اندام حسی چیست ؟

۳- به سوالات زیر پاسخ دهید : ۰/۵ نمره

الف ( یک مفصل در بدن انسان نام ببرید که در یک جهت خاص حرکت می کند ؟

ب ( رباط چیست ؟

۴- به سوالات زیر پاسخ دهید : ۰/۵ نمره

الف ( سلول های کبد چه اثری روی گلوکز دارند ؟

ب ( تنظیم کلسیم خون توسط کدام غده در بدن انجام می شود ؟

۵- تقسیم میتوز را تعریف کنید ؟ ۰/۵ نمره

۶- به سوالات زیر پاسخ دهید : ۰/۵ نمره

الف ( سلول تخم چگونه به وجود می آید ؟

ب ( جوانه زدن را تعریف کنید ؟

۷- به سوالات زیر پاسخ دهید : ۰/۵ نمره

الف ( یک کانی صنعتی نام ببرید .

ب ( کانی سیلیکاتی را تعریف کنید ؟

۸- از کانی هایی که در داروسازی و لوازم بهداشتی کاربرد دارند دو مورد نام ببرید ۰/۵ نمره

۹- به سوالات زیر پاسخ دهید : ۰/۵ نمره

الف ( به چه دلیل ماگما نسبت به سنگ های اطراف سبک تر است ؟

ب ( یک سنگ رسوبی شیمیایی نام ببرید .

۱۰- یخ زدن آب در طبیعت چگونه باعث خرد شدن سنگ ها می شود ؟ ۰/۵ نمره

موفق باشید - فیاض ایزدی