

{به نام خدا}

دبیرستان پسرانه ۲ امام حسین (ع)

نام و نام خانوادگی:

آزمون نوبت دوم گاج/علوم هفتم/اردیبهشت ۱۴۰۰

جای خالی را با پاسخ مناسب پر کنید. (بارم هر سوال ۰/۵ نمره)

- ۱- تقریباً منبع همه انرژی‌های که از آنها استفاده می‌کنیم..... است.
- ۲- انرژی گرمایی ذخیره شده در زیر سطح زمین را انرژی..... می‌نامند.
- ۳- فقط..... یاخته‌های پروکاریوت دارند.
- ۴- به مجموعه‌ای از اندامها..... می‌گویند.
- ۵- واحد سازنده پروتئین‌ها..... است.
- ۶- ویتامین..... موجب پیشگیری از کم‌خونی و ریزش مو می‌شود.
- ۷- بزاق دهان، نشاسته را به..... تبدیل می‌کند.
- ۸- محل اصلی گوارش و جذب غذا،..... است.
- ۹- سرخرگ..... خون اکسیژن‌دار را از بطن چپ خارج می‌کند.
- ۱۰- در پایین قفسه سینه، پرده..... قرار دارد.
- ۱۱- ادرار از هر کلیه به وسیله لوله‌ای به نام..... به مثانه می‌ریزد.
- ۱۲- در هر شش بیش از یک میلیون..... وجود دارد.

۱۳- از مزیت‌های استفاده از گاز طبیعی به جای دیگر منابع تجدیدناپذیر دو مورد بنویسید. (۱نمره)

۱۴- یک تفاوت گرما و دما را بنویسید. (۱نمره)

۱۵- چرا پرندگان در روزهای سرد پره‌های خود را پف کرده و چاق به نظر می‌رسند؟ (۱نمره)

۱۶- از فواید آب در بدن دو مورد بنویسید. (۱نمره)

۱۷- چرا مواد غذایی باید گوارش یابند؟ (۱نمره)

۱۸- دو مورد از کارهای فراخ روده را بنویسید. (۱نمره)

۱۹- چرا تنفس از راه بینی بهتر از دهان است؟ (۱نمره)

۲۰- سه قسمت اصلی یاخته را بنویسید. (۵/۱نمره)

۲۱- سه مورد از کارهای خون را بنویسید. (۵/۱نمره)

۲۲- چهار نوع بافت اصلی در بدن را نام ببرید. (۲نمره)

۲۳- انواع کربوهیدراتها را نام برده و از هر یک مثالی بزنید. (۲نمره)

موفق و موید باشید

یادگاری