



اداره ی کل آموزش و پرورش شهر تهران
اداره ی آموزش و پرورش شهر تهران منطقه ۵ تهران
دبستان غیر دولتی دخترانه سرای دانش واحد پرشش
کلید سؤالات پایان ترم نوبت اول سال تحصیلی ۱۴۰۴-۱۴۰۳



www.sarayedanesh.com

۰۲۱-۲۹۳۶

نام درس: علوم پنجم
نام دبیر: مهسا پرتویی
تاریخ امتحان: ۱۱ / ۱۰ / ۱۴۰۳
ساعت امتحان: ۸:۰۰ **صبح**
مدت امتحان: ۶۰ دقیقه

ردیف	راهنمای تصحیح	محل مهر یا امضاء مدیر
۱	الف) پشت ب) سخت پ) مغز ت) کاوش	
۲	الف) درست ث) درست ب) نادرست ج) نادرست پ) درست ت) نادرست	
۳	الف) ۳ ث) ۳ ب) ۴ ج) ۳ پ) ۳ ت) ۳	
۴	به مجموعه ی استخوان ها اسکلت درونی بدن گویند .	
۵	جمعیه از مغز و ستون مهره ها از نخاع زیرا این قسمت ها نرم و آسیب پذیرند.	
۶	وقتی صدا به پرده ی گوش برخورد می کند، آن را می لرزاند . وقتی پرده می لرزد، استخوان های بسیار کوچک پشت آن نیز می لرزند . لرزش این استخوان ها به بخش حلزونی گوش منتقل می شود . بخش حلزونی گوش از طریق عصب شنوایی به مغز پیام می فرستد و به این ترتیب، ما صدا ها را می شنویم .	
۷	مردمک در وسط عنبیه قرار دارد و میزان نور ورودی به چشم را تنظیم می کند.	
۸	الف) ارتفاع رها کردن ب) زمان رسیدن به زمین پ) طول بال - طول دم - جرم و جنس کاغذ - پهنای بال	
۹	ب) ۳ و ۵ پ) ۱	
۱۰	در تغییر شیمیایی یک ماده به ماده ی دیگری تبدیل می شود و رنگ، بو و مزه ی آن تغییر می کند. مانند سوختن کبریت.	
جمع بارم : ۲۰ نمره		نام و نام خانوادگی مصحح : امضاء: