



هم کلاسی
Hamkelasi.ir



به نام خدای مهران

اداره آموزش و پرورش منطقه یک تهران

دبستان پسرانه غیردولتی رشد (دوره دوم)

کد:

کلاس: پنجم /

تاریخ آزمون: ۱۳۹۵/۱۰/۲۲

نام و نام خانوادگی:

آموزگار:

سال تحصیلی ۹۶ - ۹۵

مدت پاسخگویی ۴۰ دقیقه

آزمون نوبت اول

علوم تجربی (۵)

ردیف	شرح سوال	بارم
۱	<p>پسرم گزینه صحیح را انتخاب کن.</p> <p>(الف) کدام ماهیچه، ارادی است؟</p> <p><input type="radio"/> (د) روده <input type="radio"/> (ج) قلب <input type="radio"/> (ب) معده <input type="radio"/> (ا) ساق پا</p> <p>(ب) بخش رنگی چشم را می گویند.</p> <p><input type="radio"/> (د) شبکیه <input type="radio"/> (ب) قرنیه <input type="radio"/> (ج) عنبیه</p> <p>(ج) از کدام جانور زیر فسیل کم تری تشکیل می شود؟</p> <p><input type="radio"/> (د) عنکبوت <input type="radio"/> (ب) حلزون <input type="radio"/> (ج) کوسه</p> <p>(د) نور از کدام مورد عبور <u>نمی کند</u>؟</p> <p><input type="radio"/> (الف) ذره بین <input type="radio"/> (ب) آینه‌ی تخت</p> <p>(ه) کدام گزینه نشانه‌ی تغییر فیزیکی است؟</p> <p><input type="radio"/> (د) کپک زدن نان <input type="radio"/> (ب) پختن کباب</p>	۲/۵
۲	<p>جاهای خالی را با کلمات داخل مستطیل پر کنید.</p> <p>_____ فیزیکی - شیمیایی - پهن تر - مرطوب - عدسی - منشور - فسیل - عصب - مفصل _____</p> <p>(الف) هر چه بال پرنده باشد، پرنده برای پرواز کم تر بال می زند.</p> <p>(ب) در تغییر جنس ماده عوض می شود.</p> <p>(پ) آهن در محیط های نسبت به خشک، سریع تر زنگ می زند.</p> <p>(ت) در آزمایشگاه توسط نور را تجزیه می کنند.</p> <p>(ث) به آثار و بقایای جانداران گذشته‌ی زمین می گویند.</p> <p>(ج) پیام مغز و نخاع از طریق به سراسر بدن منتقل می شود.</p>	۳
۳	<p>به سوالات زیر پاسخ گوته دهید.</p> <p>(الف) اگر در فرفره ها، طول بال را کوچک کنیم چه اتفاقی می افتد؟</p> <p>(ب) در بخار آب چه تغییری رخ می دهد؟</p> <p>(پ) ذره بین معمولاً از چه جنس هایی ساخته می شود؟</p> <p>(ت) به محل اتصال دو استخوان چه می گویند؟</p> <p>(ث) داخلي ترین لایه‌ی چشم که در عقب کره‌ی چشم قرار دارد، چه نام دارد؟</p>	۵

۱

گوش بیرونی شامل چه بخش‌هایی می‌باشد؟ نام ببرید.

۲

کار مردمک چشم چیست؟

۳

۴

چرا می‌گوییم حرکت ماهیچه‌ی قلب غیرارادی است؟

۵

۶

دو راه مراقبت از گوش را بنویسید

۷

۸

دانشمندان با مطالعه‌ی فسیل‌ها چه اطلاعاتی را به دست می‌آورند؟ (چهار مورد را بنویسید)

۹

۱/۵

کانون عدسي چیست؟ چگونه تشکیل می‌شود؟

۱۰



علمی

سال تحصیلی ۹۵-۹۶
مدت پاسخگویی ۴۰ دقیقه

به نام خدای مهربان
اداره آموزش و پرورش منطقه یک تهران
دبستان پسرانه غیردولتی رشد (دوره دوم)

کد:

کلاس: پنجم /

تاریخ آزمون: ۱۳۹۵/۱۰/۲۲

نام و نام خانوادگی:

آموزگار:

آزمون نوبت اول

علوم تجربی (۵)

ردیف	شرح سوال	بارم
۱	<p>پسرم گزینه صحیح را انتخاب کن.</p> <p>(الف) کدام ماهیچه، ارادی است؟</p> <p>(ب) بخش رنگی چشم را می گویند.</p> <p>(ج) عنبیه</p> <p>(د) روده</p> <p>(ب) معده</p> <p>(ا) ساق پا</p> <p>(ب) قرنیه</p> <p>(ج) از کدام جانور زیر فسیل کم تری تشکیل می شود؟</p> <p>(د) حلقه ماهی</p> <p>(ب) حلقه عروس</p> <p>(ج) کوسه</p> <p>(د) عنکبوت</p> <p>(ب) آینه های تخت</p> <p>(ج) منشور</p> <p>(د) تلق شفاف</p> <p>(ب) پختن کتاب</p> <p>(ج) ریختن دیوار</p> <p>(د) تبدیل شیر به ماست</p>	۲/۵
۲	<p>جاهای خالی را با کلمات داخل مستطیل پر کنید.</p> <p>۱) فیزیکی - شیمیابی - پهنه تر - مرطوب - عدسی - منشور - فسیل - عصب - مفصل</p> <p>(الف) هر چه بال پرنده باشد، پرنده برای پرواز کم تر بال می زند.</p> <p>(ب) در تغییر جنس ماده عوض می شود.</p> <p>(پ) آهن در محیط های نسبت به خشک، سریع تر زنگ می زند.</p> <p>(ت) در آزمایشگاه توسط نور را تجزیه می کنند.</p> <p>(ث) به آثار و بقایای جانداران گذشته ای زمین می گویند.</p> <p>(ج) پیام مغز و نخاع از طریق به سراسر بدن منتقل می شود.</p>	۳
۳	<p>به سوالات زیر پاسخ گوته دهید.</p> <p>(الف) اگر در فرفره ها، طول بال را کوچک کنیم چه اتفاقی می افتد؟</p> <p>(ب) در بخار آب چه تغییری رخ می دهد؟</p> <p>(پ) ذره بین معمولاً از چه جنس هایی ساخته می شود؟</p> <p>(ت) به محل اتصال دو استخوان چه می گویند؟</p> <p>(ث) داخلی ترین لایه ی چشم که در عقب کره ی چشم قرار دارد، چه نام دارد؟</p>	۵

گوش بیرونی شامل چه بخش هایی می باشد؟ نام ببرید.

۱ کار مردمک چشم چیست؟ راه ورود نور به رافل کره حجم است و مردک نوری که وارد حجم اندور را تنظیم کند، نور کافی وارد حجم سود.

۵

۲ چرا می گوییم حرکت ماهیچه ای قلب غیر ارادی است؟ چون ماهیچه ها غیر اراده ای تحریک مانند و خود را خود کاری می کنند.

۶

۳ دو راه مراقبت از گوش را بنویسید.
۱- اعماق گوش تزریز اندولون گوش فرد نلسون
۲- هنر به وسیله حمله ب بوئرس نزدیم، ۳- در بوئرس داد نزدیم

۷

۴ دانشمندان با مطالعه ای فسیل ها چه اطلاعاتی را به دست می آورند؟ (چهار مورد را بنویسید) دانشمندان از جهات علم

۸

- ۱- این برخواست
- ۲- نوع تعدد
- ۳- حجم و دفعه
- ۴- قدرت در تحلیل

۹

۵ کانون عدسی چیست؟ چگونه تشکیل می شود؟ و چنین نور فوتوسیستم به ذره بین و رسید (عدسی)
لعدسی از عبور از کان در تقویت ای بنا نمایند کانولن جمع و زور و تولید نور در میان
زیاده در کان نقطه می کند