

«به نام خداوند مهربان»

آزمون و ارزیابی نوبت اول
شنبه ۹۹/۱۰/۲۰

درس: علوم تجربی
مدت: ۵۰ دقیقه

کلاس: پنجم ۲
دبستان: دکتر حسابی

الف: جاهای خالی را با «کلمات مناسب» کامل کنید:

- ۱- اولین مرحله در «کاوش علمی»، است.
- ۲- همه تغییرات در «چرخه آب»، تغییرات است.
- ۳- برای خواندن «نوشته‌های ریز» می‌توانیم از استفاده کنیم.
- ۴- «منشور»، نور را می‌کند.

ب: عبارتهای «درست و نادرست» را مشخص کنید:

- ۱- باقی‌مانده‌ی جاندار در لایه‌های زیرین سنگ‌های رسوبی، قدیمی‌تر هستند.
- ۲- همه‌ی تغییراتی که در مواد، اتفاق می‌افتد، «مفید» است.
- ۳- در «کانون عدسی»، گرما «کم» است.
- ۴- «پرده گوش»، در انتهای مجرای شنوایی قرار دارد.

پ: درست‌ترین گزینه را انتخاب کنید:

- ۱- اولین مرحله در «کاوش علمی»، است.
 مزه رنگ اندازه جنس
- ۲- کدام یک از موارد زیر، توسط «جمع‌جمعه» محافظت می‌شود؟
 قلب مغز معده رشته‌های عصبی
- ۳- «.....» نور ورودی به چشم را تنظیم می‌کند.
 مردمک عنبیه قرنیه شبکیه
- ۴- افراد «نابینا و روشندل»، برای خواندن از کدام حس، استفاده می‌کنند؟
 چشایی بینایی بویایی لامسه

ت: پاسخ کامل و تشریحی، به سوالات زیر را بنویسید:

- ۱- برای بررسی «پیش‌بینی یا فرضیه» در یک «کاوش علمی»، چه چیزهایی باید مشخص شود؟
- ۲- یک تغییر «با دخالت انسان» و یک تغییر «بدون دخالت انسان» در طبیعت را نام ببرید:
- ۳- «فسیل» چیست و چگونه تشکیل می‌شود؟
- ۴- «مفصل» چیست؟
- ۵- «دو ماهیچه که با اراده‌ی ما کار می‌کنند، و هستند.» یعنی چه؟
- ۶- اندام «حس چشایی» کدام است؟ و چه مزه‌هایی را با آن حس می‌کنیم؟
- ۷- چگونه «بوی خوش گل» را احساس می‌کنیم؟
- ۸- «دو نکته‌ی بهداشتی»، در مراقبت از سلامت چشم‌هایتان را بنویسید:

معلم شما: پیرکه

«آرزوی سلامتی و موفقیت برای شما عزیزان»

