



## موسسه آموزشی راه تازه کودکان دنیا

آمادگی و دبستان دخترانه غیردولتی

سرگودشت

نام و نام خانوادگی :

آزمون علوم

پایه سوم

۱- گرما در کدام مرحله از مراحل چرخه ی آب نقش مهم تر و اساسی دارد؟

الف) تشکیل بخار آب هوا (ب) تشکیل شدن ابر (ج) بارش باران (د) تشکیل رودها

۲- از کدام آب برای مصارف کشاورزی نمی توانیم استفاده کنیم؟

الف) آب رودخانه ها (ب) آب دریاچه (ج) آب زیرزمینی (د) آب دریا

۳- کدام مورد از شباهت ها یا ویژگی های مشترک آینه ها است ؟

الف) بازتابش منظم نور (ب) اندازه تصویر (ج) نوع تصویر (د) کاربرد آنها

۴- کدام مورد برای دیدن یک جسم لازم و ضروری نیست؟

الف) وجود منبع نور (ب) رسیدن نور به جسم (ج) بازتابش نور از جسم به چشم سالم (د) وجود سطح صاف و صیقلی در جسم

۵- در کدام گزینه جسم هم کشیده می شود و هم هل داده می شود؟

الف) مسواک زدن (ب) شانه زدن مو (ج) پوشیدن جوراب (د) حرکت دادن سنگ به جلو

۶- اولین قدم برای طبقه بندی گیاهان از جهت های مختلف چیست؟

الف) مشاهده دقیق آن ها (ب) داشتن اطلاعاتی درباره ی آن ها  
ج) قرار دادن آن ها در گلدان (د) جدا کردن اجزای آن ها

۷- کدام یک از تبدیل حالت های ماده در گزینه های زیر عکس یک دیگرند؟ ( میعان : تبدیل گاز به مایع )

الف) تبخیر و انجماد (ب) ذوب و تبخیر (ج) انجماد و میعان (د) ذوب و انجماد

۸- آب در کدام خاک به راحتی نفوذ می کند؟

الف) ماسه نرم (ب) خاک رس (ج) خاک باغچه (د) هیچکدام

۹- بازتابش نور از سطح کدام رنگ لباس بیشتر است؟ (باعث جذب کمتر نور می شود)

الف) مشکی (ب) سفید (ج) قهوه ای (د) سبز

۱۰- کدام گیاه ریشه خوراکی دارد؟

الف) چغندر      ب) گوجه فرنگی      ج) سیب      د) خیارسبز

۱۱- به بعضی از مواد خوراکی برای جلوگیری از فاسد شدن و رشد میکروب ها ..... اضافه می کنند.

الف) نمک      ب) شکر      ج) مواد نگه دارنده      د) روغن

۱۲- استفاده از کدام گروه مواد غذایی برای وعده ی نهار مناسب تر و کامل تر است؟

الف) برنج - مرغ - سالاد - سبزیجات      ب) ماهی سرخ شده و نان

ج) سیب زمینی سرخ شده      د) سالاد و سبزیجات

۱۳- با توجه به درس زنگ علوم کدام مورد از روش های جمع آوری اطلاعات نیست؟

الف) مصاحبه      ب) پرسش نامه      ج) ضبط صدا      د) مطالعه کتاب های مختلف

۱۴- مهم ترین عامل در تشکیل ابرها چیست؟

الف) وزش باد      ب) گرمای منطقه      ج) تنها عامل نزدیکی به دریاها و رودخانه ها است.

د) وجود بخار آب کافی در هوا و سرد و متراکم شدن آن ها

۱۵- برای انجام کدام کار به استفاده از اهرم نیاز ندارید؟

الف) بلند کردن کیف مدرسه از زمین      ب) حرکت دادن تنه ی درخت روی زمین

ج) تکان دادن چمدان های سنگین      د) بالا بردن مصالح ساختمانی از ارتفاع

۱۶- در کدام یک از حالت های زیر جرم ماده تغییر می کند؟

الف) خشک شدن سبزی      ب) خرد کردن قند      ج) سرخ کردن گوشت      د) له شدن قوطی

۱۷- آب شدن کره و تشکیل برف به ترتیب چه نوع تبدیلی است؟

الف) تبخیر - ذوب      ب) انجماد - تبخیر      ج) ذوب - انجماد      د) ذوب - تبخیر

۱۸- کدام گزینه زیر چشمه ی نور نیست؟

الف) کاغذ      ب) چراغ قوه روشن      ج) خورشید      د) شمع روشن

۱۹- شب و روز از گردش ..... بوجود می آید؟

الف) زمین به دور ماه      ب) زمین به دور خودش  
ج) زمین به دور خورشید      د) ماه

۲۰- کدام آینه تصویر هم اندازه جسم مقابل خودش را نشان می دهد؟

الف) برآمده      ب) فرروفته      ج) تخت      د) هیچکدام