

# آمادگی و دبستان دخترانه غیردولتی روش نوین



## پایه سوم

نام و نام خانوادگی : .....

تاریخ: ۱۳۹۹/۱۰/۱۷

موضوع : ارزشیابی علوم ( دی ماه )

**الف)** کلمات مناسب را انتخاب کنید و در جاهای خالی قرار دهید.

۱. برای تبدیل جامد به مایع به ..... ( گرما - سرما ) نیاز داریم.
۲. چون هوا ..... ( رنگ - بو ) ندارد نمی توانیم آن را ببینیم.
۳. تبدیل حالت مایع به گاز را ..... ( تبخیر - میعان ) می گوئیم.
۴. وسیله ی اندازه گیری جرم ..... ( ترازو - کیلوگرم و گرم ) است.
۵. وقتی نور به یک سطح نا صاف و غیر صیقلی بتابد به صورت ..... ( منظم - نامنظم ) پتاب می شود.
۶. از آینه ی ..... ( فرورفته - برآمده - تخت ) در آرایشگاه ها و از آینه ..... ( فرورفته - برآمده - تخت ) در پیچ جاده ها و از آینه ی ..... ( فرورفته - برآمده ) در دندانپزشکی استفاده می کنند.



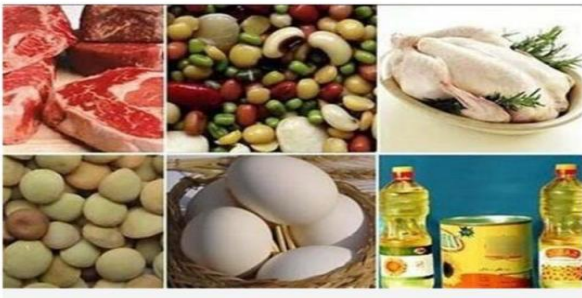
**ب)** هر کدام را به عبارت یا جمله ی مربوط به خود وصل کنید.

- |            |  |
|------------|--|
| نمک و شکر  | به رشد بدن کمک می کند.                                 |
| میعان      | به بدن انرژی می دهد و خوردن زیاد آن برای بدن ضرر دارد. |
| پروتئین ها | خوردن مقدار زیاد آن توصیه نمی شود.                     |
| جرم        | تبدیل گاز به مایع را می گویند.                         |
| چربی ها    | مقدار ماده ی تشکیل دهنده ی هر جسم.                     |

ج) به سوالات زیر پاسخ کامل دهید.

۱. از چه روش هایی می توان اطلاعات جمع آوری کرد؟

۲. به تصاویر با دقت نگاه کنید و نام هر خوراکی را در محل مناسب خود در جدول بنویسید.



ویتامین	پروتئین	چربی	نان و غلات



۳. ابر چگونه به وجود می آید؟ چگونه باران یا برف می بارد؟



۴. کاربرد گاز اکسیژن و گاز شهری را بنویسید.

۵. مقدار هر ماده با چه واحدی بیان می شود.



.....



.....



.....

۶. آب های زیر زمینی چگونه تشکیل می شوند؟

۷. مشخصات تصویر در آینه فرورفته ( مقعر) را بنویسید.

۸. با تابش نور به وسایل زیر، بازتابش منظم است یا نامنظم؟ ( مانند نمونه مشخص کنید.)

آینه : بازتابش منظم

پاک کن : .....

آلومینیوم صاف : .....

سینی فلزی صاف : .....

پارچه : .....



limoonad  
Education For All