

**۱- جملات درست و نادرست را مشخص کن.**

الف) به موادی مانند هوا که در همه جای ظرف پخش می شوند مایع می گویند

ب) ماهی ها برای تنفس از شش استفاده می کنند.

ج) بدن دوزیستان از پولک پوشیده شده است.

د) یکی از راههای نگهداری مواد غذایی خشک کردن است.

ه) از بهم پیوستن جوی های کوچک در سرازیری ها رود به وجود می آید.

**۲- جای خالی را پر کنید.**

الف) جهت نیروی کشش زمین به سمت ..... است.

ب) در شهرهایی که رود و دریاچه وجود ندارد مردم از آبهای ..... استفاده می کنند.

ج) وقتی جسمی را می کشیم یا هل می دهیم به آن ..... وارد می کنیم.

د) واحد اندازه گیری جرم اجسام ..... است و برای اندازه گیری جرم از وسیله ای به نام ..... استفاده می کنیم.

ه) ریشه ی گیاه گندم ..... و ریشه ی گیاه لوبیا ..... است.

و) وقتی نور به آینه برخورد می کند از آن بر می گردد به این پدیده ..... می گویند.

### ۳- پاسخ بده .

الف) میزان نفوذ پذیری آب در خاک رس بیشتر است یا ماسه؟

ب) واحد اندازه گیری آبلیمو لیتر است یا گرم؟

ج) آب باران شور است یا شیرین؟

د) کرم شب تاب منبع نور طبیعی است یا مصنوعی؟

۴- مواد غذایی روبرو را در گروه مناسب خود قرار بده. ( کره - برنج - ماهی - نان - تخم مرغ - هویج )

نشاسته	چربی	ویتامین	پروتئین
--------	------	---------	---------

دندانپزشکی	اتومبیل و پیچ جاده ها	آرایشگاه
------------	-----------------------	----------

۵- در هر مورد کدام نوع آینه استفاده می شود؟

۶- کدام یک از وسایل زیر اهرم است. دور آنها خط بکش.

قیچی - توپ - فرغون - فنر - الا کلنگ - متر - چکش

۷- عبارات مناسب را بهم وصل کن.

آب شدن بستنی  
خشک شدن لباس  
قطرات آب روی شیشه  
بستن ژله

انجماد  
ذوب  
تبخیر  
میعان

۸- جدول زیر را کامل کن.

خزندگان	پرندگان	پستانداران	
			تنفس با
			پوشش بدن
			حرکت

موفق باشید