

۸) چشمه‌های نور را به خورشید وصل کنید.



۹) جملات درست را با علامت ✓ و جملات نادرست را با علامت × مشخص کنید.



(الف) برای مشاهده‌ی دقیق باید از حواس پنجگانه استفاده کرد.



(ب) برای اندازه‌گیری دما، از دماسنج استفاده می‌کنیم.



(پ) از چرخش زمین به دور خورشید، شب و روز به وجود می‌آید.



(ت) امروزه از تنوره‌های مکانیزه، برای پخت بهتر نان استفاده می‌شود.

۱۰) گزینه‌ی صحیح را مشخص کنید.

(الف) باد دارای و است.

(۱) جهت و سرعت (۲) سرعت و صدا

(ب) زمانی که چیزی تند بلرزد، صدای و زمانی که چیزی کند بلرزد، صدای تولید می‌شود.

(۱) کلفت، کلفت (۲) نازک، کلفت (۳) کلفت، نازک (۴) نازک، نازک

(پ) اتوبوس و تاکسی به ترتیب از چه نوع سوختی استفاده می‌کنند؟

(۱) بنزین - گاز (۲) نفت - بنزین (۳) بنزین - بنزین (۴) گازوئیل - بنزین

(ت) مراحل تصفیه‌ی آب به ترتیب در کدام گزینه آمده است؟

(۱) گرفتن گل و لای - جمع شدن آب پشت سد - لوله‌کشی آب

(۲) میکروب‌کشی - جمع شدن آب پشت سد - لوله‌کشی آب

(۳) گرفتن گل و لای - جمع شدن آب پشت سد - میکروب‌کشی

(۴) جمع شدن آب پشت سد - گرفتن گل و لای - میکروب‌کشی

۱۱) جملات زیر را با انتخاب کلمه‌ی مناسب کامل کنید.

الف) خورشید در زمستان به صورت می‌تابد. (مایل - راست)

ب) از رشد یک گیاه به وجود می‌آید. (ساقه - دانه)

پ) غذای کرم ابریشم است. (برگ درخت توت - میوه‌ی درختان)

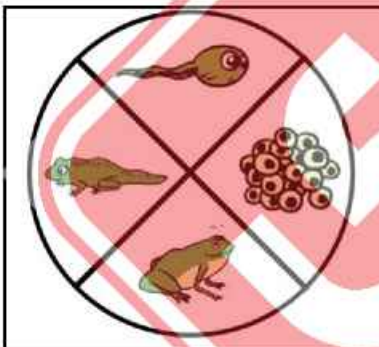
ت) مصرف باعث محکم شدن دندان‌ها می‌شود. (گوشت - لبنیات)

۱۲) جدول زیر را با توجه به خوراکی‌های داده شده که از جانوران و گیاهان به دست می‌آیند، کامل کنید.

«ماست - گوشت - برنج - نان»

از جانوران به دست می‌آیند	از گیاهان به دست می‌آیند
.....	

۱۳) با توجه به تصویر، مراحل چرخه‌ی زندگی قورباغه را به ترتیب بنویسید.



۱)

۲)

۳)

۴)

۱۴) الف) ماده چیست؟

ب) دو حالت مختلف مواد را نام ببرید. و