

| بارم | شرح سوال | ردیف |
|------|----------|------|
|------|----------|------|

سوال های تستی

۱- با کدام حس می توان صداها را شنید ؟

الف) حس لامسه ☐ ب) حس چشایی ☐ ج) حس شنوایی ☐ د) حس بویایی ☐

۲- کدام یک از موارد زیر، باعث آلودگی هوا می شود ؟

الف) دود ماشین ها ☐ ب) عبور و مرور با دوچرخه ☐

ج) کاشتن درخت ☐ د) انتقال کارخانجات به بیرون ☐

۳- حرکت زمین به دور خود چه مدت طول می کشد ؟

الف) ۲۴ ساعت ☐ ب) ۲۵ ساعت ☐ ج) ۱۲ ساعت ☐ د) ۱۸ ساعت ☐

۴- برای اندازه گیری سردی و گرمی از ..... استفاده می کنیم ؟

الف) فشارسنج ☐ ب) دما سنج ☐ ج) باد نما ☐ د) هواسنج ☐

۵- کدام یک از صدا ها پیام رسان است ؟

الف) صدای انفجار ☐ ب) آثریر ماشین آتش نشانی ☐ ج) هواپیما ☐ د) گزینه ی الف و ب ☐

۶- به موادی که شکل معینی دارند چه می گویند ؟

الف) جامد ☐ ب) مایع ☐ ج) گاز ☐ د) ماده ☐

۷- کدام یک از مواد زیر شکل معینی ندارند ؟

الف) آب لیمو ☐ ب) کنجد ☐ ج) لوییا ☐ د) بستنی ☐

سوال های جا خالی

۱- چیزهای اطراف ما ..... نام دارند.

۲- اگر روغن جامد را گرما بدهیم به ..... تبدیل می شود.

۳- برای اینکه دندان های سالمی داشته باشیم باید ..... بخوریم.

۴- برای اندازه گیری وزن بدن از ..... و برای اندازه گیری قد از ..... استفاده می کنیم .

۵- اصلی ترین ماده ی غذایی در کشور ما ..... است.

۶- گیاهان از راه ..... و ..... به وجود می آیند.

۷- به کسی که نان می پزد ..... می گویند .

۸- درون میوه ی هلو ..... وجود دارد.

۹- از رشد دانه یک ..... به وجود می آید

سوال های تشریحی

۱- دانه ها از چه نظر باهم تفاوت دارند؟.....

۲- مورچه لانه می سازد ؟ کجا ؟.....

۳- چرا چرخ ریسک را به این نام می خوانند؟.....

۴- رشد یعنی چه ؟.....

۵- کدام جانور وقتی به دنیا می آید ، شبیه مادرش نیست ؟.....

۶- سوخت ها را نام ببرید؟.....

۷- زباله های زیر را در سطل مربوط به خودش قرار بده .

روزنامه باطله ، لیوان یک بار مصرف ، پوست میوه و آجیل ، جعبه دستمال کاغذی ، بطری آب معدنی



زباله ی کاغذ



زباله ی تر



زباله ی خشک

۸- در روزهای گرم تابستان بوی بد زباله شما را آزار می دهد یا در روزهای سرد زمستان؟ چرا؟.....



۹- به نظر تو از این کاغذ باطله ها می توان دوباره استفاده کرد ؟ توضیح بده.

۱۰- خمیر کردن به چند صورت انجام می گیرد؟.....

۱۱- از ضایعات نان چه استفاده هایی می شود؟.....

ارزشیابی:

نظر معلم:.....

۱- (ح) حسن ششوازی ۲- الف (دودمانین ها ۳- الف) ۲۴ ساعت

۴- (ب) داسنج ۵- (ب) آریه مانین آتش نشانی (۶) الف- حامد ۷- الف) آبلید

۱- ماره ۲- روغن مایع ۳- لبنیات ۴- ترارو- متر ۵- فان

۲- بله- زیر خاک ۳- چونکه سافرها درین های نازک گیاهان را جمع آوری می کنند و با نوک می بایزند

۴- رشد یعنی بزرگ شدن و این را به لحاظ ساختمان بدن است یعنی آنکه اندام و شکل و هر چه مانده بزرگ شدن می رود را به لحاظ قدرت انجام کارها

۵- قورباغه ۲- نفت، بنزین، گاز و گازوئیل

۷- زبانه خشک: لیوان یکبار مصرف- بطری آب معدنی، زبانه تریه پوست میوه و آبلیمو

زبانه کفزد و زبانه باطله- جعبه دستمال کاغذی

۸- درختهای گرم تابستان و چون گرمای هوا زبانه ها را زودتر خراب می کند

۹- بله- قورباغه زبانه های کاغذ در سطح مخصوص- جمع کردن زبانه ها و درین آن به کارخانه های بازیافت

فرهنگ کافتهای باطله- عین کسین کاغذهای فرداست- مخلوط کردن با خمیر تازه و بعد نیز که مستقیماً از چوب درخت درست شود- خشک کردن و تکرار کاغذ جدید

۱۰- به دو صفت: ۱) نازک شده از دست استفا می کنند (سنتی) ۲- لودزه که مخلوط کن ها (صنعتی)



## اپلیکیشن درسی همیار

برنامه رایگان درسی همیار



تمام پایه ها

جواب کتاب ، تدریس و نمونه سوال



همیشه رایگان

برنامه همیار کاملا رایگان میباشد