به نام خدا

نام زیبایت: **ارزشیابی علوم تجربی- پایه چهارم** **اردیبهشت1404**

دبستان غیردولتی نخبگان علم

الف)جملات درست و نادرست را مشخص کنید: ☺ ☹

۱- سیم کشی برق خانه های ما به صورت موازی است.
۲- به ارتباط چند زنجیره ی غذایی ، شبکه ی غذایی می گویند.
۳- نام دیگر سیاره مریخ، عطارد است.
۴- پنکه انرژی الکتریکی را به حرکتی تبدیل می کند.
۵- همه ی بی مهره ها در آب زندگی می کنند.

ب)گزینه ی درست را علامت بزنید:

۱-گردش زمین به دور خورشید.....را به وجود می آورد.

الف) ماه **ب) سال** **ج) هفته** **د) یک شبانه روز**

۲-تیر نام دیگر سیاره ی.....است.

الف) مشتری **ب) عطارد** **ج) نپتون** **د) زهره**

۳- کدام یک به صورت انگل در بدن انسان زندگی می کند؟

الف) زالو **ب) کرم خاکی** **ج) کرمک** **د) شپش**

۴- کدام جانور بی مهره در آب زندگی می کند؟

الف) حلزون **ب) ستاره دریایی** **ج) عنکبوت** **د) لاک پشت**

۵-واحد ساختمانی بدن چه نام دارد؟

الف) سلول **ب) هسته** **ج) سیتوپلاسم** **د) هیچ کدام**

ج) جای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید:

۱- .....کرمی است که از خون موجودات زنده تغذیه می کند.

۲- سنگ آهک بعد از گرما و فشار به .....تبدیل می شود.

۳-به موادی مانند فلز که گرما را از خود عبور می دهند.....می گویند

www-kanoon.ir

۴- .....خون را از قلب به سایر اعضای بدن می رساند.

۵-ساده ترین راه اندازه گیری دما استفاده از.....است.

د) پاسخ کوتاه بدهید:

۱- نزدیک ترین سیاره به خورشید:

۲- یک جانور بی مهره ی سخت پوست:

۳- یک مخلوط مایع در مایع:

۴- یک وسیله ی نارسانای الکتریکی:

۵-یک مثال برای سیم کشی متوالی:

ه)پاسخ کامل بدهید:

۱- منظومه خورشیدی را تعریف کنید.

۲- دم و بازدم را تعریف کنید.

۳- زیستگاه موجود زنده را تعریف کنید و یک زیستگاه مثال بزنید.

۴- فرق بین ستاره و سیاره را بگویید.

۵-دو مورد از کارهایی که برای حفظ سوخت ها می توانیم انجام دهیم را توضیح دهید

موفق باشید

نگاه عبدلی

www-kanoon.ir