نام ونام خانوادگی.....	به نام خدا	تاریخ ۱۴۰۲/۲/...
آزمون مداد کاغذی علوم پایه چهارم	دبستان غیر دولتی برتران دانش -شهرستان بهبهان	(شمس)

۱ درستی و نادرستی هریک از جمله های زیر را مشخص کنید.

- سیم کشی برق خانه ها ، موازی است. ص غ
- ادرار درمثانه جمع می شود. ص غ
- به ارتباط چند زنجیره ی غذایی ، شبکه غذایی می گویند. ص غ
- خاصیت آهن ربا یی ، آهن ربا دردو سر آن کمتر است. ص غ
- به جانورانی که ازگیاهان تغذیه می کنند گوشت خوار می گویند. ص غ
- نزدیک ترین سیاره به خورشید ماه نام دارد. ص غ
- درمخلوط ، خواص ماده ازبین نمی رود. ص غ

۲ درجاهای خالی عبارت های مناسب بنویسید.

- سه قسمت اصلی یک سلول ، عبارتند از :.....و .....و.....
- روغن درآب ، یک مخلوط ..... در مایع است.
- وقتی هواراازبینی یا دهان خارج می کنیم ، هوازهمان مسیر دم برمی گردد، به این عمل .....می گویند
- ..... اندامی هستند که وظیفه تصفیه کردن خون را برعهده دارد.
- فراوانترین جانوران روی زمین ..... هستند.
- با استفاده از ..... می توانیم جریان الکتریسیته را قطع یا وصل کنیم.

۳ اصطلاحات زیر را تعریف کنید.

- نارسانا ی الکتریکی :
- گیاهان گل دار:

۴ ازبین گزینه های داده شده،بهترین پاسخ را علامت بزنید؟

- درکدام یک از انرژی الکتریکی به انرژی حرکتی تبدیل شده است؟

لامپ پنکه بخاری برقی اتو

- وظیفه ی دفاع ازبدن، دربرابر میکروب ها برعهده ی ..... است.

اوره گلبول های سفید پلاسما گلبول های قرمز

- برای دیدن سلول ها ازوسیله ایی به نام ..... استفاد ه می کنیید.

عدسی میکروسکوپ تلسکوپ ذره بین

- کدام جانور بی مهره درآب زندگی می کند؟

ستاره دریایی حلزون مگس عنکبوت

- به رگ هایی که خون را ازقلب خارج ، وبه بخش های مختلف بدن می رساند، ..... می گویند.

سرخرگ مویرگ سیا هرگ هیچ کدام

- مهم ترین ویژگی های سنگ های رسوبی :

سخت ومحکم بودن لایه لایه بلورهای درشت تحمل گرما وفشار زیاد

نظر معلم: پیروز و سربلند باشید.

www-kanoon.ir

نام ونام خانوادگی.....	به نام خدا	تاریخ ۱۴۰۲/۲/...
آزمون مداد کاغذی علوم پایه چهارم	دبستان غیر دولتی برتران دانش -شهرستان بهبهان	(شمس)

۱ درستی و نادرستی هریک از جمله های زیر را مشخص کنید.

- سیم کشی برق خانه ها ، موازی است. ص غ
- ادرار درمثانه جمع می شود. ص غ
- به ارتباط چند زنجیره ی غذایی ، شبکه غذایی می گویند. ص غ
- خاصیت آهن ربا یی ، آهن ربا دردو سر آن کمتر است. ص غ
- به جانورانی که ازگیاهان تغذیه می کنند گوشت خوار می گویند. ص غ
- نزدیک ترین سیاره به خورشید ماه نام دارد. ص غ
- درمخلوط ، خواص ماده ازبین نمی رود. ص غ

۲ درجاهای خالی عبارت های مناسب بنویسید.

- سه قسمت اصلی یک سلول ، عبارتند از : غشاء و هسته و سیتوپلاسم
- روغن درآب ، یک مخلوط مایع در مایع است.
- وقتی هواراز بینی یا دهان خارج می کنیم ، هوازهمان مسیر دم برمی گردد، به این عمل بازدم می گویند
- کلیه ها اندامی هستند که وظیفه تصفیه کردن خون را برعهده دارد.
- فراوانترین جانوران روی زمین حشرات هستند.
- با استفاده از کلید می توانیم جریان الکتریسیته را قطع یا وصل کنیم.

۳ اصطلاحات زیر را تعریف کنید.

- نارسانا ی الکتریکی :به اجسامی مانند : چوب ، شیشه، پلاستیک که جریان الکتریسیته را از خود عبور نمی دهند . نارسانا می گویند.
- گیاهان گل دار: گیاهانی هستند که دانه ی دوقسمتی دارند. مانند:لوبیا، عدس، نخود و غیره

۴ ازبین گزینه های داده شده،بهترین پاسخ را علامت بزنید؟

- درکدام یک از انرژی الکتریکی به انرژی حرکتی تبدیل شده است؟

لامپ پنکه بخاری برقی اتو

- وظیفه ی دفاع ازبدن، دربرابر میکروب ها برعهده ی ..... است.

اوره گلبول های سفید پلاسما گلبول های قرمز

- برای دیدن سلول ها ازوسیله ایی به نام ..... استفاده می کنیید.

عدسی میکروسکوپ تلسکوپ ذره بین

- کدام جانور بی مهره درآب زندگی می کند؟

ستاره دریایی حلزون مگس عنکبوت

- به رگ هایی که خون را ازقلب خارج ، وبه بخش های مختلف بدن می رساند، ..... می گویند.

سرخرگ مویرگ سیا هرگ هیچ کدام

- مهم ترین ویژگی های سنگ های رسوبی :

سخت ومحکم بودن لایه لایه بلورهای درشت تحمل گرما وفشار زیاد