



۱- هم معنی کلمات زیر را بنویسید.

هیجان:

غوغا:

هجوم:

انبوه:

نشاط:

رخسار:

۲- هر کلمه را به معنی مربوط به خودش وصل کنید.

- کسی که خود به خود برای انجام کاری پیشقدم می شود.
- کسی که از انجام کارهای بد و زشت دوری می کند.
- کسی که از خود راضی است.
- کسی که فقط خودش را می بیند.
- خود بین
- خودکار
- خود پسند
- خود دار

۳- با توجه به متن درس ۷ منظور از مهمان شهر ما چه کسی بود؟

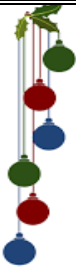
۴- با کلمات در هم ریخته زیر یک جمله بنویسید.

سوی- مشتاق- مدرسه- توان- و- پُر- به- کشیدم- پَر

۵- منظور درخت سیب از جمله ی « از این خانه همیشه بوی محبت به مشام

می رسد » چیست؟





۱- محصول گندم یک کشاورز ۳۹۷ کیلوگرم است. اگر بهای هر کیلوگرم از آن محصول ۵۷۹ تومان باشد و محصول او را به صورت تقریبی حساب کنید چند تومان است؟

۲- حاصل ضرب های زیر را به صورت تقریبی به دست آورید.

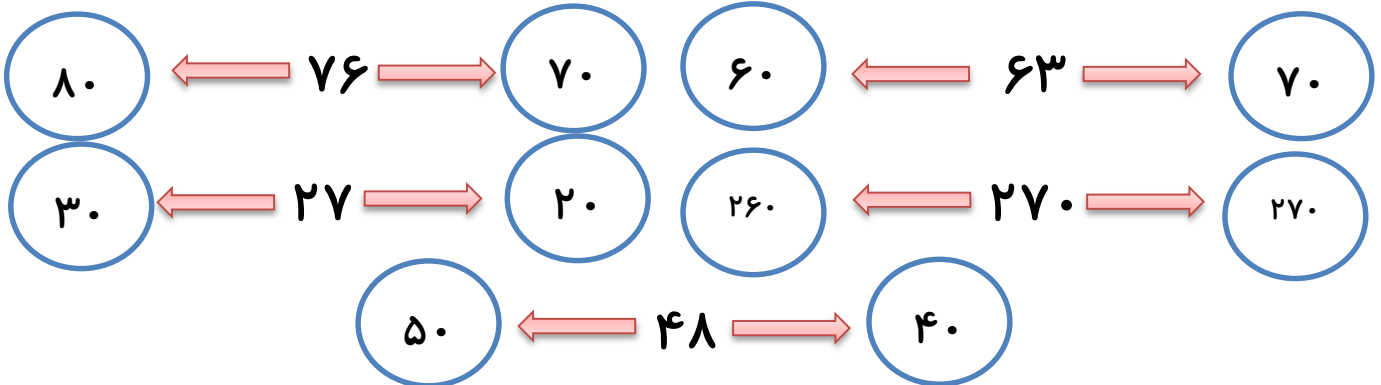
$$\begin{array}{r} \times 218 \\ \hline 358 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 200 \\ \hline 400 \\ 80000 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \times 564 \\ \hline 602 \end{array}$$

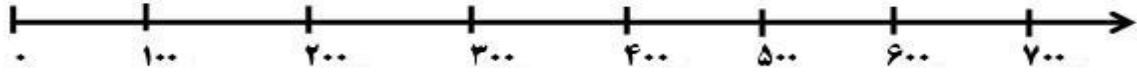
$$\begin{array}{r} \times 717 \\ \hline 121 \end{array}$$

۳- اعداد زیر با تقریب دهگان به کدام عدد نزدیک است رنگ کن.



۴- اعداد را به طور تقریبی روی محور نشان دهید.

۹۷-۱۵۶-۵۱۹-۲۱۳



۱- کدام سنگ از ته نشین شدن مواد داخل آب به وجود می آید؟

- الف) آذرین ب) رسوبی ج) مرمر د) دگرگون

۲- سنگ های دماوند و البرز از کدام دسته هستند؟

- الف) رسوبی ب) آذرین ج) مرمر د) دگرگون

۳- کدام سنگ از بقیه سخت و محکم تر است؟

- الف) آذرین ب) رسوبی ج) گرانیتی د) دگرگونی

۴- کدام ویژگی مخصوص سنگ های رسوبی است؟

- الف) نرم بودن اجزای تشکیل دهنده ب) لایه لایه بودن

- ج) تشکیل شدن آن ها بر اثر سرد شدن مواد داغ

- د) تشکیل شدن از یک یا چند کانی



۵- نوعی سنگ که از آهن تولید شده و در همه جا یافت نمی شود؟

۶- سنگ های آذرین را به طور کامل توضیح دهید.

۷- دلیل استفاده از سنگ ها برای مجسمه سازی چه می باشد؟



۱- پنج ویژگی از ویژگی های تمدن را نام ببرید.

۲- تمدن ایلام حدود سال پیش در ناحیه ای که امروز

..... نام دارد پدید آمد.



۳- معبد چغازنبیل پرستشگاه کدام یک از تمدن های زیر بوده است؟

- الف) سومری ها ب) ایلامی ها ج) بابلی ها د) آشوری ها

۴- نیاز به برقراری نظم سبب ایجاد کدام ویژگی تمدن شد؟

- الف) خط ب) تقسیم کار ج) عقاید مذهبی د) قانون و مقررات

۵- اولین شهر ها در کدام نواحی به وجود آمدند؟

- الف) غارها ب) نواحی کوهستانی
 ج) کنار دریا د) کنار رودهای پر آب

۶- کدام یک از عوامل زیر در اختراع و پیدایش خط تاثیری نداشته است؟

- الف) رونق داد و ستد
 ب) خلق آثار هنری
 ج) نیاز انسان به نوشتن قرار دادها
 د) نیاز به نگه داشتن بعضی از اطلاعات

۷- اصطلاحات زیر را تعریف کنید.

الف) مورخ:

ب) باستان شناس:





۱- معنی واژه های قرآنی زیر را بنویسید.

قال: ----- نبی: ----- حی: -----

۲- هر سوال را به پاسخ مناسب خودش وصل کنید.

- | | | | |
|-------------------------------------|-----------------------|-----------------------|----------|
| لقب امام نهم چیست؟ | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | مدینه |
| امام نهم در کجا به دنیا آمدند؟ | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | ۸ سالگی |
| در چه سنی امام نهم به امامت رسیدند؟ | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | ۲۵ سالگی |
| امام نهم در چه سنی به شهادت رسیدند؟ | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | جواد |

۳- جاهای خالی را کامل کنید.

(الف) آخرین کتاب آسمانی نام دارد.

(ب) آخرین دین خدا است.

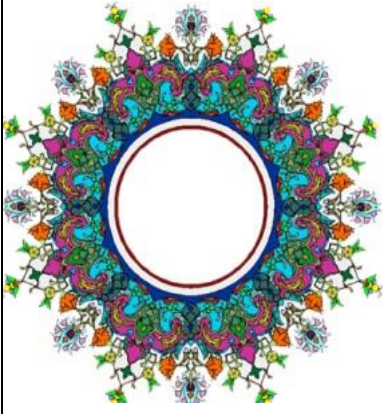
(ج) آخرین پیامبر خدا نام دارد.

(د) اولین سوره ای که نازل شد نام دارد.

(ه) اولین زنی که به پیامبر ایمان آورد و اولین مردی که به

پیامبر ایمان آورد بودند.





خوشنویسی



☆ پسر عزیزم میت زیر راه تحریر بنویس.

کزین برتر اندیشه بر نکذرد

بنام خداوند جان خرد





سوال‌هایی از مجله رشد دانش آموز ۳

❖ پسر م برای پاسخگویی به سوالات زیر به مجله رشد دانش آموز شماره ۳ مراجعه کنید.

۱- چرا روز دوازدهم تا هفدهم ربیع الاول را هفته ی وحدت می نامند؟

۲- می دانیم که روز ۲۵ آذر ماه روز پژوهش نامگذاری شده است. حضرت علی (ع) در مورد کوشش در کسب علم چه فرمودند؟

۳- پسر م صفحه ۸ و ۹ مجله ات را بخوان سپس بگو پیاز بویایی در کجا قرار دارد و چه کاری انجام می دهد؟

۴- بلندترین کوه آتشفشان منظومه شمسی است و روی سیاره ی قرار دارد.

۵- پسر م صفحه ۱۲ و ۱۳ مجله ات را بخوان سپس بگو چرا به وسیله ای که مواد خوراکی را خنک نگه می دارد «یخچال» می گویند؟





سبزیجات

مصرف روزانه سبزیجات یکی از عوامل مهم پیشگیری از سرطانها می باشد زیرا سبزیجات حاوی ویتامین ها و مواد معدنی هستند و دستگاه ایمنی بدن را قوی می سازند.

سبزیجات نارنجی مانند هویج و کدو تنبل دارای بتاکاروتن می باشند. بتاکاروتن رنگدانه ای است که در صورت نیاز بدن در بدن به ویتامین A تبدیل می شود. این ماده بدن را در مقابل سرطان ها محافظت می کند.

سبزیجات برگ سبز از ارزش غذایی بسیار بالایی برخوردارند در این سبزیجات کاروتنوئیدها، ساپونینها، لوتئین و فلاوونوئیدها یافت می شوند این سبزیجات فیبر و بتاکاروتن مورد نیاز بدن را دارا می باشند. این مواد بدن را در مقابل چند نوع سرطان حفظ می نمایند. کرفس، اسفناج، بروکلی و جعفری از جمله سبزیجات برگ سبز می باشند.

سبزیجات قرمز رنگ مانند گوجه فرنگی، هندوانه و کلم بنفش دارای انواع مختلفی از فیتوکمیکالها می باشند. فیتوکمیکالها اثر رادیکالهای آزاد را از بین می برند. لیکوپین یکی از فیتوکمیکالها است که پوست بدن را در مقابل اشعه خورشید محافظت می کند و کارکرد بهتر غده پروتستات را در بدن موجب می گردد.

سبزیجات خانواده کلم نیز از ارزش غذایی بالایی برخوردار می باشند به گفته محققان تغذیه این سبزیجات در پیشگیری از سرطانها موثر می باشد ایندول موجود در انواع کلم در ایجاد خاصیت ضدسرطانی کلم نقش دارد. از سبزیهای خانواده کلم می توان از بروکلی، گل کلم، کلم بروکسل و کلم بنفش نام برد.





ادامه از هفته نامه قبل...

مواد آتشفشانی:

مواد آتشفشانی که از دهانه ی آتشفشان بیرون می آیند ممکن است به حالت گاز، مایع یا جامد باشند. از دهانه ی آتشفشان اغلب گاز همراه با مواد مایع و جامد بیرون می آید. بیشتر گازهای آتشفشانی بخار آب است. بخار آب ممکن است با گازهایی مانند دی اکسید کربن و نیتروژن همراه باشد. بیرون آمدن گاز ممکن است سال ها یا حتی قرن ها پس از خاموش شدن آتشفشان نیز ادامه یابد. آتشفشان تفتان، در جنوب ایران، در این مرحله از فعالیت است.

مواد مایع را، که از دهانه ی آتشفشان بیرون می آیند و در سطح زمین جریان می یابند، گدازه می نامند. گدازه ها، پس از سرد و جامد شدن، به صورت سنگ های گوناگون آتشفشانی در می آیند. این سنگ ها را بر اساس مقدار سیلیس طبقه بندی می کنند. ریولیت نوعی سنگ آتشفشانی است که از گدازه ی غلیظ پدید آمده است و مقدار سیلیس آن زیاد است. آندزیت سنگی است خاکستری یا تیره رنگ که گدازه های نیمه غلیظ پدید آمده است و مقدار سیلیس آن کمتر از ریولیت است. بازالت سنگی است سیاه رنگ که از گدازه های رقیق پدید آمده است و مقدار سیلیس آن کمتر از آندزیت است. اگر گدازه به آرامی سرد شود بعضی از مواد معدنی آن ممکن است به صورت بلور در آیند. اگر گدازه به سرعت سرد شود مواد معدنی آن فرصت تبدیل شدن به بلور را نخواهد داشت. در بخش هایی از راه هراز در نزدیکی دماوند ستون های منشور شکلی می توان یافت که قاعده آن ها بیشتر شش گوش است. این ستون ها در نتیجه سرد و منقبض شدن گدازه های بازالتی و آندزیتی به وجود آمده اند.

ادامه دارد...

