

هفته اول آذر

علوم:

الف) ۱- آزاد شدن انرژی در اثر زلزله

۲- ۱۰۰۰۰۰

ب)

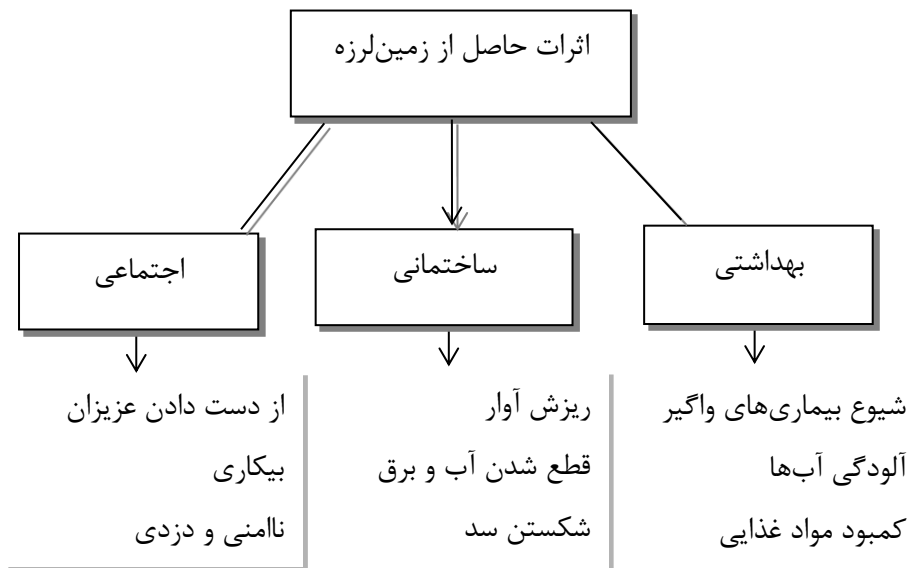
۱- تندتر ۲- طبیعی

ج)

۱- درست ۲- درست

د) پاسخ دهید.

۱- دوست خوبم نمودار زیر را کامل کنید.



ریاضی

(الف)

۱- گزینه ۴

۲- گزینه ۳

(ب)

$$\frac{153}{50} = 3 \frac{6}{100} \rightarrow 3/06 \quad -1$$

$$\frac{16}{20} = 0/80 \rightarrow \frac{8}{10} \quad -2$$

(ج)

۱- درست

۲- نادرست

(د) ۱-

| | | | |
|--|---|--|---|
| $\begin{array}{r} 7/200 \\ -4/284 \\ \hline 2/916 \end{array}$ | $\begin{array}{r} 12/380 \\ +9/026 \\ \hline 21/406 \checkmark \end{array}$ | $\begin{array}{r} 2/4 \\ \times 1/3 \\ \hline \end{array}$ | $\begin{array}{r} 24 \\ \rightarrow \times 13 \\ (1) 72 \\ +240 \\ \hline 3/12 \end{array}$ |
| $\begin{array}{r} 5/1 \\ \times 10 \\ \hline \end{array}$ | $\begin{array}{r} 51 \\ \rightarrow \times 10 \\ \hline 510 \end{array}$ | $\begin{array}{r} 2/89 \\ \times 1000 \\ \hline \end{array}$ | $\begin{array}{r} 289 \\ \rightarrow \times 1000 \\ \hline 289000 \end{array}$ |
| $\begin{array}{r} 4/85 \\ \times 0/01 \\ \hline \end{array}$ | $\begin{array}{r} 485 \\ \rightarrow \times 1 \\ \hline 0/485 \end{array}$ | $\begin{array}{r} 0/345 \\ \times 100 \\ \hline \end{array}$ | $\begin{array}{r} 345 \\ \times 100 \\ \hline 34/500 \end{array}$ |

فارسی:

(الف)

۱- ایرج میرزا

۲- شریف‌تر

(ب)

۱- رایگان

۲- ملول

(ج)

۱- درست

۲- درست

(د) پاسخ دهید.

۱- عبارت است از اینکه هر چیزی ظرفیتی دارد و دو کار مهم و سخت را نمی‌توان با هم انجام داد.

۲- جاهای خالی را کامل کنید.

| | |
|------------------------|---------------------------|
| همه از خاک ایرانییم | ما که اطفال این دبستانییم |
| مهربان، جسم با جانیم | همه با هم برادر وطنیم |
| یادگار قدیم دورانییم | اشرف و انجب تمام ملل |
| مادر خویش را نگهبانییم | وطن ما به جای مادر ماست |
| درس حب‌الوطن هم خوانیم | شکر داریم کز طفولیت |

اجتماعی:

الف) ۱- ۲۴۰۰۰ بشکه

۲- بوشهر

ب)

۱- گرم کردن هوا

۲- هسته‌ی اتم‌های

ج)

۱- نادرست

۲- درست

د) پاسخ دهید.

جدول زیر را کامل کنید.

۱- انرژی‌های نو

۲- منجیل

۳- یزد

۴- انرژی

۵- شیراز

۶- اوج بار

هفته دوم آذر

علوم:

(الف)

۱- کربن دی اکسید، بخار آب

۲- ایجاد سونامی

(ب)

۱- زمین لرزه

۲- مواد آتش فشانی

(ج)

۱- درست

۲- درست

(د) پاسخ دهید.

۱- فعال - نیمه فعال - خاموش

اقدامات قبل زلزله: مقاوم سازی ساختمانها - برگزاری مانور زمین لرزه -

یافتن نقاط ایمن محل زندگی

اقدامات حین زلزله: حفظ خونسردی - پناهگیری مناسب - کمک به افراد

کم توان

اقدامات بعد از زلزله: کمک به مصدومین - توجه به هشدار و پیامهای

مسئولین. فراهم کردن امکانات جهت اسکان زلزله زدگان - تأمین نیازهای

روزانه زلزله زدگان.

ریاضی

(الف)

۱- گزینه ۱

$$(3/1 - 1/1) \times 1000 = (2 \times 1000) = 2000$$

۲- گزینه ۴

(ب)

۱- طبیعی

$$4/2 \div 2 = \frac{42}{10} \div 2 \quad -2$$

(ج)

۱- نادرست

۲- درست

(د)

$$2/85 \times 4 = 11/4 \quad 7/2 \div 9 = 0/8 \quad 0/25 \times 6 = 1/5 \quad -1$$

$$5/4 \div 6 = 0/9 \quad 5 \times 0/03 = 0/15 \quad 4 \times 0/3 = 1/2$$

-2

$$\begin{array}{r} 4/5 \quad | \quad 5 \\ \hline 4/5 \quad 0/9 \\ \hline 0 \quad 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} 0/035 \quad | \quad 8 \\ \hline -0/032 \quad 0/004 \\ \hline 0/003 \end{array} \quad \begin{array}{r} 0/86 \quad | \quad 9 \\ \hline 0/81 \quad 0/9 \\ \hline 0/05 \end{array}$$

فارسی:

(الف)

۱- مبالغه

۲- دوتا

(ب)

- ۱- شک ، ناخوشایند ، کسی که زبانش به هنگام صحبت گیر می‌کند
۲- بزرگی ، تلاش، سعی ، صبر
-

(ج)

۱- نادرست

۲- درست

(د) پاسخ دهید.

- ۱- دوست خوبم یک بند درباره‌ی کار، «مدافعان حرم» بنویسید و از علائم نگارشی در جای مناسب خودش استفاده کنید.

به عهده دانش آموز

- ۲- در پایان جملاتی که درای حالات عاطفی هستند به کار می‌رود. (!)

علامت توقف در خواندن است و در پایان جمله می‌آید. (.)

هنگام توضیح دادن و پیش از نقل قول استفاده می‌شود. (:)

برای جدا کردن کلمه یا عبارت توضیحی به کار می‌رود. (،)

اجتماعی:

(ف)

۱- تعالیم دین اسلام و قرآن

۲- عربستان

(ب)

۱- حکیم

۲- چه زمانی

(ج)

۱- نادرست

۲- درست

(د) پاسخ دهید.

۱- کامل کنید.

نیمه‌ی اول قرن هفتم

در نیمه اول قرن ۴

نیمه دوم قرن ۴

هفته سوم آذر:

علوم:

(الف)

۱) در جهت خروج هوا

۲- نیرو

(ب)

۱- حرکت

۲- اثر

(ج)

۱- درست

۲- درست

(د) پاسخ دهید.

۱-

توقف جسم

حرکت جسم

خنثی شدن یا توقف

حرکت جسم

ریاضی:

$$\begin{array}{r} 25 \quad | \quad 9 \\ \underline{18} \quad 2/7 \\ 70 \\ \underline{63} \\ 07 \end{array}$$

الف) ۱- گزینه ۱

$$\begin{array}{r} 1/008 \\ + 0/992 \\ \hline 2/000 \end{array}$$

۲- گزینه ۴

$$\begin{array}{r} 4238 \quad | \quad 17 \\ \underline{- 3400} \quad 200 \\ 838 \quad + 40 \\ \underline{- 680} \quad 8 \\ 158 \quad 248 \rightarrow \text{خارج قسمت} \\ \underline{136} \\ 032 \rightarrow \text{باقی مانده} \end{array}$$

ب)

ج)

۲- درست

۱- درست

(د)

۱- برای به دست آوردن میانگین

$$\text{میانگین} = \frac{18/5 + 20 + 12/5 + 16/25 + 19/75}{4} = \frac{87}{4} = 21/75$$

$$\begin{array}{r} 16/80 \quad | \quad 19 \\ - 15/2 \quad \cdot / 88 \\ \hline 01/60 \\ \hline 1/52 \\ \hline 0/08 \end{array}$$

-۲

فارسی:

(الف)

۱- گزینه ۱ و ۲ صحیح است.

۲- گزینه ۲ و ۳ صحیح است.

(ب) در جای خالی پاسخ مناسب بنویسید.

۱- من با خواندن داستان شهید تندگویان احساس می‌کنم که: ادامه بر

عهده دانش‌آموز.

ج) ۱- درست ۲- درست

د) پاسخ دهید.

۱) با توجه به متن درس هشتم جاهای خالی را پر کنید.

شهید دریاقلی سورانی یکی از دلاور مردان دوران دفاع مقدس بود که در نخستین ماه‌های جنگ تحمیلی با فداکاری شگفت‌انگیز خود، مانع سقوط شهر آبادان شد شغل دریاقلی اوراق فروشی بود.

او در آن هنگام به همراه فرزند خردسال خود در گورستانی از اتومبیل‌های فرسوده در کوی «ذوالفقاری» در آبادان زندگی می‌کرد.

• دوست خوبم با گذاشتن نشانه‌های نگارشی مناسب متن بالا را کامل کنید.

• حالا با کلماتی که دور آن‌ها خط کشیده شده است. جملاتی معنی‌دار بسازید. برعهده دانش‌آ «وزان».

..... :

..... :

اجتماعی:

(الف)

۱- چینی‌ها

۲- همه‌ی موارد

(ب)

۱- اسطرلاب ۲- تعالیم دین اسلام

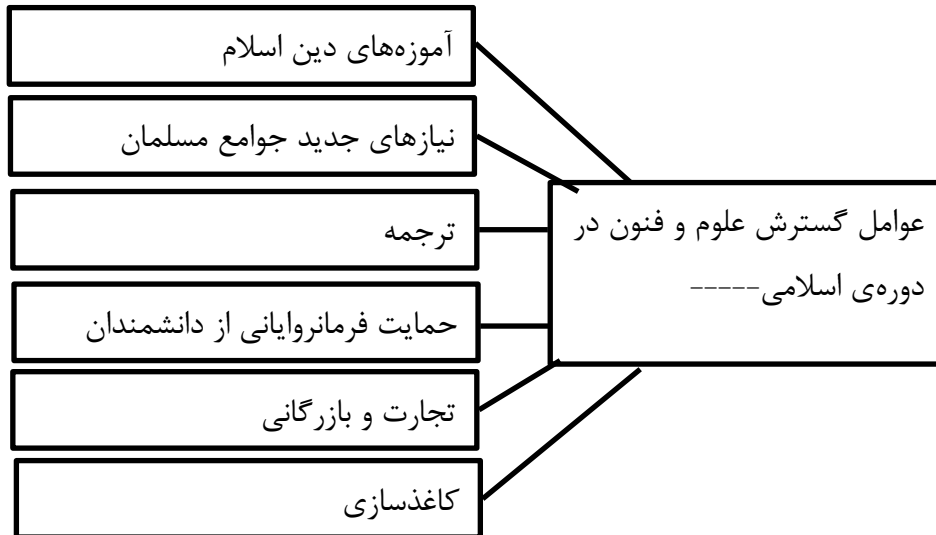
(ج)

۱- درست

۲- درست

(د) پاسخ دهید.

(۱) نمودار زیر را کامل کنید.



هفته چهارم آذر

علوم:

(الف)

۱- ۲ جسم

۲- جذب، دفع -

(ب)

۱- حرکت

۲- کاهش

(ج)

۱- نادرست

۲- درست

(د) پاسخ دهید.

ب

الف (۱)

ریاضی

الف (۱) - گزینه ۴

۲- گزینه ۱

(ب)

۱- تغییر نمی کند

۲- تقسیم

(ج) ۱- درست

۲- درست

(د) ۱-

$$\begin{array}{r} 45/68 \quad | \quad 1/1 \\ \times 10 \rightarrow \begin{array}{r} 456/8 \quad | \quad 11 \\ 44 \quad 41/5 \\ 16 \\ 11 \\ \hline 5/8 \\ - 5/5 \\ \hline 0/3 \div 10 = 0/03 \end{array} \end{array}$$

$$\text{امتحان تقسیم} = 41/5 \times 1/1 + 0/03 = 45/68$$

-۲

$$\frac{4/2}{0/06} = \frac{42}{10} \div \frac{6}{100} = \frac{42}{10} \times \frac{100}{6} = 70$$

$$\begin{array}{r} 4/2 \overline{) 0/06} \\ \underline{0} \\ 0 \\ \underline{0} \\ 0 \\ \underline{0} \\ 0 \\ \underline{0} \\ 0 \\ \underline{0} \\ 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} 420 \overline{) 6} \\ \underline{42} \\ 0 \\ \underline{0} \\ 0 \\ \underline{0} \\ 0 \end{array}$$

فارسی:

(الف)

۱- لغت نامه

۲- ۴۰ سال

(ب)

۱- عظمت

۲- متن

(ج)

۱- درست

۲- درست

د) پاسخ دهید.

۱- جدول زیر را کامل کنید. (برای هر کدام حداقل ۴ کلمه بنویسید)

(برعهده دانش‌آموزان)

| | |
|--|-----------------|
| | کلمات ۳ نقطه‌ای |
| | کلمات ۴ نقطه‌ای |
| | کلمات ۵ نقطه‌ای |
| | کلمات تشدیددار |
| | کلمات تنوین‌دار |

اجتماعی:

(الف)

۱- دانشگاه جندی شاپور

۲- خواجه نظام‌الملک

(ب)

۱- ستارگان

۲- اصفهان و ری

(ج)

۱- درست

۲- درست

(د) پاسخ دهید.

(۱) کامل کنید.

• شهرهایی که در دوره‌ی اسلامی دارای کتابفروشی بودند:

بغداد - نیشابور - بخارا

• شهرهایی که در دوره‌ی اسلامی دارای مدرسه بودند:

نیشابور - بغداد -

• شهرهایی که دارای رصدخانه بودند:

بغداد - اصفهان - ری

(۲) ۳ مورد از آثار علمی و ادبی مسلمانان از قرن سوم تا هفتم هجری را نام ببرید.

قانون مسعودی - تاریخ طبری - شاهنامه
