

# روز اول

دوم فروردین

	درس‌های ۱ و ۲	هدیه‌های آسمان	
	ستایش و درس ۱	فارسی	فارسی
	درس ۱	نگارش	
	درس‌های ۱ و ۲	مطالعات اجتماعی	
	درس‌های ۱ و ۲	علوم تجربی	
	فصل ۱ (تا ابتدای ماشین ورودی - خروجی)	ریاضی	



## هدیه‌های آسمان

۱. آیه‌ی شریفه‌ی ﴿ان الله علی کل شی قدیر و ان الله قد احاط بکل شی علماً﴾ را ترجمه کنید و بنویسید این آیه به کدام صفت خداوند اشاره دارد؟

---



---



---

۲. خداوند روز را زمان ..... و شب را زمان ..... قرار داده است.

○ ۱ تلاش - خواب   ○ ۲ خواب - آسایش   ○ ۳ تلاش - آسایش   ○ ۴ آسایش - تلاش

۳. عبارت زیر در رابطه با حضرت موسی (ع) است، جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید.

«خداوند حضرت موسی (ع) را برای مبارزه با فرعون و هدایت ..... فرستاد. وقتی موسی به پیامبری رسید، ..... به او ایمان آورد. فرعون از شنیدن این خبر خشمگین شد. در زمان کودکی مادر حضرت موسی (ع) با امید به ..... خداوند، کودک را به آب انداخت زیرا فرعون به دلیل ..... دستور داد تمامی نوزادان پسر را از بین ببرند. همسر فرعون، ..... یکی از بهترین زنان عالم است و خداوند در قرآن این بانوی نیکوکار را الگوی ..... معرفی می‌کند.»

۴. چه کسی دایه‌ی حضرت موسی (ع) شد؟

○ ۱ مادر حضرت موسی (ع)   ○ ۲ خواهر حضرت موسی (ع)  
○ ۳ آسیه (س)   ○ ۴ گزینه‌های (۱) و (۲)

۵. جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید.

الف) ..... دایه‌ی حضرت موسی (ع) را معرفی کرد.  
ب) مواد لازم برای رشد یک دانه ..... آفریده شده‌اند.  
ج) ..... حضرت موسی (ع) او را در رودخانه‌ی بزرگ ..... رها کرد.  
د) آسیه به مردان و زنان ..... آموخت که از مبارزه با ..... نهراسند.

## فارسی

۶. با توجه به معنی هر جمله، واژه‌ی مناسب را از داخل کمانک انتخاب کنید.

الف) او نقاش چیره‌دستی بود اما (سنوبرها - صنوبرها) را رنگ نکرد.  
ب) بهار قلم به دست گرفت، بلبل را روی شاخه، خرگوش را میان جنگل و (قوک - غوک) را در برکه نشانند.  
ج) سطح رودخانه‌ها را با (غشر - قشر) نازکی از یخ، (براق - براغ) کرد.

۷. برای واژه‌های زیر یک هم خانواده بنویسید.

الف) جوی      ب) تصویر      ج) تپید

۸. معنی هر عبارت و یا بیت را زیر آن بنویسید.

الف) برگ درختان سبز در نظر هوشیار      هرورقش دفتری است معرفت کردگار

ب) شاخه‌ها تاب نیاوردند و به سوی زمین خم شدند.

ج) در زیر نگاه پر مهر او.

د) هر چه کرد، نتوانست چشم از آن بردارد.

۹. بیت‌های زیر را با واژه‌های مناسب کامل کنید.

شاپرک ..... نبود      پر زدا ..... و گذشت

هر چه را دید و ..... بُرد تا ..... دشت

۱۰. درست یا نادرست بودن جمله‌های زیر را مشخص کنید.

الف) تابستان مزارع را به رنگ زرد در می‌آورد.

ب) فصل زمستان به عنوان چهارمین نقاش طبیعت شناخته شده است.

ج) در نوشتن یک بند، نوشتن کم‌تر از ۵ سطر ضروری است.

د) با توجه به متن درس آفریدگار زیبایی، داور این مسابقه خورشید بود.

ه) شاعر شعر «خدا»، پروین دولت‌آبادی است.

۱۱. شکل زیر را با توجه به طبقه‌بندی‌هایی که در درس اول خوانده‌اید، کامل کنید.



۱۲. در جاهای خالی علائم نگارشی مناسب را قرار دهید.

بهار قلم به دست گرفت ... نخست دستی به شاخه‌های درختان هلو ... بادام ... سیب و درختان دیگر بُرد و بر آنها گردنبندهایی از گل‌های صورتی آویخت ... در جنگل با رنگ نیلی ... گودال‌های کوچک و بزرگ ... درست کرد ...

۱۳. با حروف به هم ریخته، واژه‌ی مناسب بسازید و سپس با هر واژه جمله‌ای بنویسید.

الف) ر - ه - د - م - ن - ن

جمله:

ب) ت - م - ف - ر - ع

جمله:

۱۴. در کدام گزینه معنای واژه‌های «نهان - رمه - خودنمایی - پذیرفت» به ترتیب درست آمده است؟

۱) آشکار - لایه - نشان دادن خود - به عهده گرفت

۲) پنهان - گل‌های گوسفند - نشان دادن خود - رد کردن

۳) پنهان - گل‌های گوسفند - نشان دادن خود - به عهده گرفت

۴) آشکار - لایه - طاقت نیاوردن - پخش کرد

۱۵. شعر «خبر داغ» سروده‌ی ..... است.

۱) شکوه قاسم‌نیا

۲) پروین دولت‌آبادی

۳) مجید میر ملامحمدی

۴) نسرين صمصامی

## مطالعات اجتماعی

۱۶. جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید.

الف) خانه‌ی ما در محله‌ای از یک ..... یا ..... قرار دارد.

ب) در محله گروهی از مردم در ..... یک‌دیگر زندگی می‌کنند.

ج) در ..... نیز مانند خانه و مدرسه ..... وجود دارد.

د) با گذشت زمان در محله ..... به وجود می‌آید.

ه) با گذشت زمان ..... و ..... ساختمان‌ها و فعالیت‌ها تغییر می‌کنند.

۱۷. درست یا نادرست بودن جمله‌های زیر را مشخص کنید.

نادرست	درست	
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	الف) در همه‌ی محله‌ها چند بوستان یا فضای سبز وجود دارد.
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	ب) مسجد محل بر گزاری مراسمی چون دعا، عزاداری و جشن‌های مربوط به عیدهای مذهبی است.
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	ج) باید در زمان استراحت همسایه‌ها در خانه توپ بازی کنیم.
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	د) محل اجتماع مردم در محله، فقط در مسجد است.

۱۸. واژه‌های زیر را تعریف کنید.

الف) محله: .....

ب) امام جماعت: .....

۱۹. به سؤالات و عبارات زیر پاسخ دهید.

الف) ۳ مورد از تغییرات یک محله را بنویسید.

.....

ب) مردم برای استراحت و ورزش به کجا می‌روند؟

.....

۲۰. در تصویر زیر سه تغییر را به دلخواه به وجود آورید که موجب بهتر شدن محله یا زندگی در آن شود.



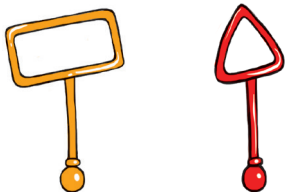
## علوم تجربی

۲۱. کدام یک از گزینه‌های زیر باعث درک تفاوت شکل حباب سیم‌های مختلف می‌شود؟

۱) آزمایش کردن    ۲) مشاهده کردن    ۳) مقایسه کردن    ۴) نتیجه‌گیری

۲۲. سارا با دو سیم، دو حباب‌ساز، یکی به شکل مثلث و دیگری به شکل مستطیل درست کرد. به نظر شما حباب هر کدام از

آنها چه شکلی خواهند شد؟



.....  
 .....  
 .....

۲۳. تفاوت فرضیه و نظریه را بنویسید.

.....  
 .....

۲۴ پوشیدن کدام لباس‌ها به ترتیب در فصل‌های زمستان و تابستان مناسب است؟

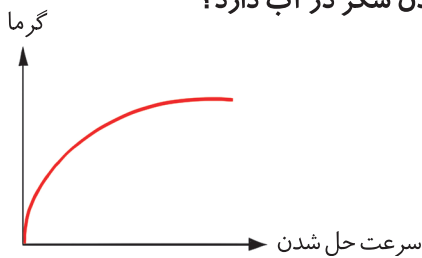
۱) مشکی - مشکی    ۲) مشکی - سفید    ۳) سفید - مشکی    ۴) سفید - سفید

۲۵ مریم اعتقاد دارد که «فرضیه‌ها همیشه درست هستند.» به نظر شما این جمله درست است یا نادرست؟ چرا؟

۲۶ کدام یک از مخلوط‌های زیر با بقیه تفاوت دارد؟

۱) مخلوط سبزی    ۲) شربت خاکشیر    ۳) آجیل    ۴) سالاد

۲۷ نمودار زیر را تحلیل کنید و توضیح دهید گرما چه تأثیری بر سرعت حل شدن شکر در آب دارد؟



۲۸ واژه‌های زیر را تعریف کنید.

الف) مخلوط:

ب) محلول:

۲۹ جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید.

الف) خاک یک مخلوط ..... است.

ب) محلول آب دریا به روش ..... جداسازی می‌شود.

ج) در محلول‌ها ماده‌ی حل شده خودبه‌خود از حلال جدا ..... .

د) همه‌ی محلول‌ها، مخلوط ..... و همه‌ی مخلوط‌ها، محلول ..... .

۳۰ موارد درست و موارد نادرست را مشخص کنید.

نادرست	درست	
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	الف) آب و روغن کنگد یک محلول است.
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	ب) نوشابه‌ی گازدار یک محلول گاز در مایع است.
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	ج) معمولاً هر چه دمای حلال را بالاتر ببریم سرعت حل شدن آن بیشتر می‌شود.
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	د) وقتی قند را در آب می‌ریزیم فاصله‌ی ذرات قند کم‌تر می‌شود.