

# ارمغان هفته - پنجم دبستان

شماره‌ی

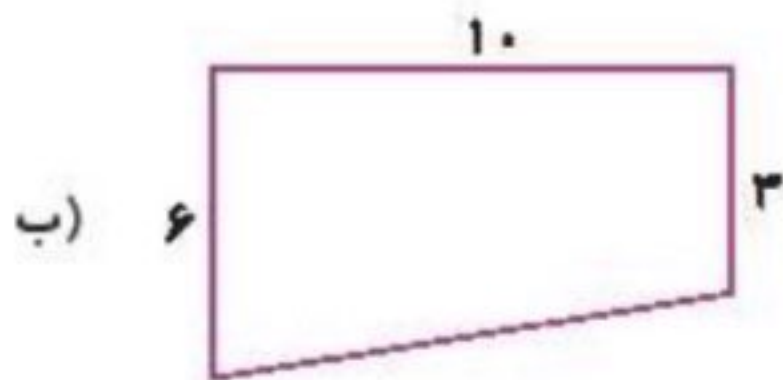
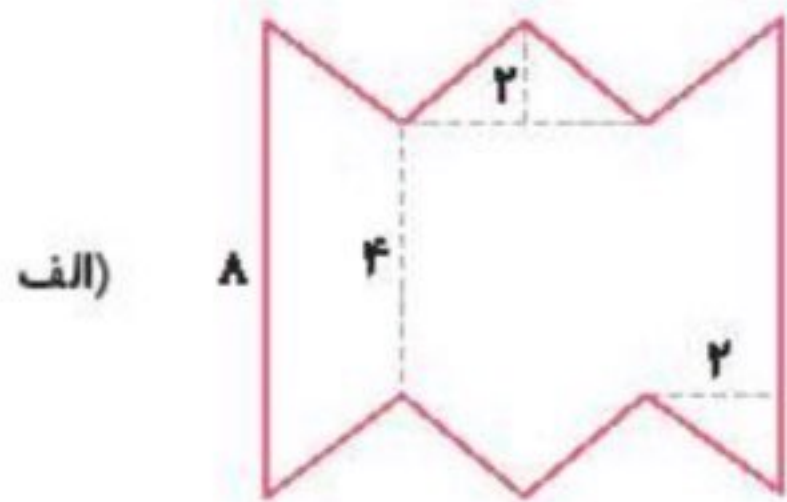
۲۷

نام و نام خانوادگی: ..... تاریخ: ..... نام آموزگار: .....

ریاضی < فصل ۶: مساحت لوزی و دوزنقه  
 علوم < درس ۱۰: خاک با ارزش  
 فارسی < درس ۱۵: کاجستان  
 مطالعات اجتماعی < درس ۱۹: ایرانیان مسلمان حکومت تشکیل می‌دهند.  
 هدیه‌های آسمان < درس ۱۴: بزرگ مرد تاریخ  
 قرآن < درس ۱۰: جلسه‌ی سوم و چهارم

## ریاضی

۱ مساحت شکل‌های زیر را بدست آورید.



۲ جای خالی را با عبارت مناسب پر کنید.

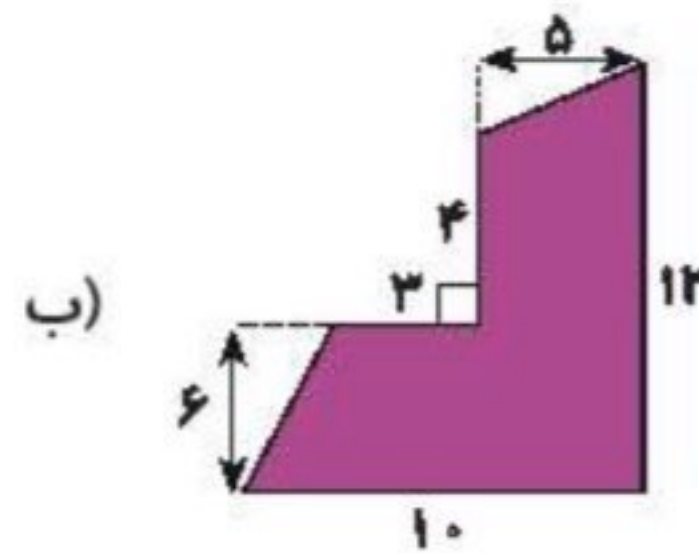
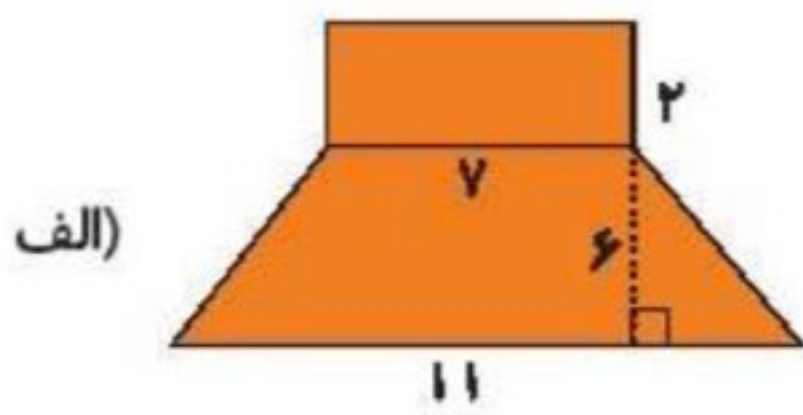
الف) مساحت لوزی برابر است با حاصل ضرب ..... تقسیم بر ۲.

ب) در هر لوزی، همه‌ی ..... باهم برابرند.

۳ قاعده کوچک دوزنقه‌ای نصف قاعده بزرگ آن است. اگر ارتفاع دوزنقه ۶ و قاعده‌ی بزرگ آن ۲۰ باشد، مساحت این دوزنقه را به دست آورید.

۴ مجموع دو قاعده‌ی دوزنقه‌ای ۳۰ است. اگر مساحت دوزنقه ۶۰ سانتی‌متر مربع باشد، ارتفاع آن را بیابید.

مساحت شکل‌های زیر را به دست آورید.



### علوم

۱ گیاهان چگونه باعث خرد شدن سنگ‌ها می‌شود؟

۲ جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید.

الف) ذرات ماسه از خاک رس ..... است.

ب) قدرت نگهداری آب در خاک‌های ..... بسیار زیاد است.

پ) سرعت نفوذ آب در خاک ..... بسیار زیاد است.

۳ آب چگونه با تغییر فیزیکی سبب خرد شدن سنگ‌ها می‌شود؟ توضیح دهید.

۴ واژه‌ها را تعریف کنید.

الف) گیاهخاک:

ب) خاک ملسه‌ای:

۵ روش‌های شیمیایی تشکیل خاک را بنویسید.

۶ پاسخ کوتاه و مناسب دهید.

- الف) مهم‌ترین عامل فیزیکی و شیمیایی تشکیل خاک ..... می‌باشد.
- ب) تغییرات شدید دما عامل تشکیل خاک در ..... می‌باشد.
- پ) جانوری که باعث تشکیل خاک می‌شود. ....

فارسی

۱ هر کلمه را به مترادف (هم‌معنی) خود وصل کنید.

- |        |          |
|--------|----------|
| تزیانه | صبر      |
| تأمل   | آرام     |
| تحمل   | شلاق     |
| ملایم  | اندیشیدن |

۲ کلمه‌هایی مثال بزنید که پسوند «ستان» دارند.

--	--	--	--

۳ برای هر واژه یک مخالف بنویسید.

	≠	خم	≠		≠	خارج
	≠	ملایم	≠		≠	آشنا

۴ در جاهای خالی فعل مناسب استفاده کنید.

- الف) شجاع کسی است که از خطر بترسد ولی دست و پای خود را گم .....  
 ب) انسان علاوه بر قدرت بدنی به شجاعت دیگری هم نیازمند .....

## مطالعات اجتماعی

۱ برچسب شخصیت مربوط به هر عبارت را در جای مناسب بچسبانید.

	← شاعر معروف دوره‌ی سامانیان بود.
	← نژاد عرب را از بقیه نژادها برتر می‌دانست.
	← این دانشمند وزیر شاهزادگان آل بویه بود.
	← شیوه درست کشورداری نمی‌دانست.

۲ چرا ایرانیان بنی‌عباس را به قدرت رساندند؟

۳ الف) چرا بنی‌عباس اغلب وزیران خود را از ایرانیان انتخاب می‌کردند؟

ب) خاندان بنی‌عباس توسط چه کسی به حکومت رسیدند؟

## هدیه‌های آسمان - قرآن

۱ امام خمینی (ره) چند سال با حکومت شاه مبارزه کردند؟

۴) ۲۵ سال

۳) ۲۰ سال

۲) ۱۵ سال

۱) ۱۰ سال

۲ پاسخ دهید.

الف) امام خمینی (ره) درباره‌ی اسرائیل چه فرمودند؟

ب) چند مورد از ویژگی‌های امام خمینی (ره) را بنویسید.

پ) حضرت آیت الله خامنه‌ای درباره‌ی امام خمینی (ره) چه فرمودند؟

۳ پیام قرآنی زیر را کامل کنید.

همیشه ..... را در نظر داشته باشید و بین یکدیگر ..... و ..... برقرار کنید. (سوره انفال آیه ۱)

<p>← شناخت حکومت‌های ایرانی</p>	<p>← محاسبه‌ی اشکال هندسی</p>	<p>شاخص‌ها</p> <p>خیلی خوب</p> <p>خوب</p> <p>قابل قبول</p> <p>نیاز به تلاش بیشتر</p>
<p>← وزیران دوره‌ی بنی‌عباس</p>	<p>← کاربرد محاسبه‌ی مساحت</p>	
<p>← خصوصیات امام خمینی</p>	<p>← تشکیل و شناخت خاک</p>	
<p>← شناخت پیام قرآنی</p>	<p>← تشخیص معنای واژگان</p>	

# ارمغان هفته - پنجم دبستان

شماره‌ی

۲۸

نام و نام خانوادگی: ..... تاریخ: ..... نام آموزگار: .....

ریاضی < فصل ۶: مساحت، محیط و حجم

مطالعات اجتماعی < درس ۲۰: وزیران کاردان شهرهای آباد (۱)

علوم < درس ۱۰: خاک با ارزش

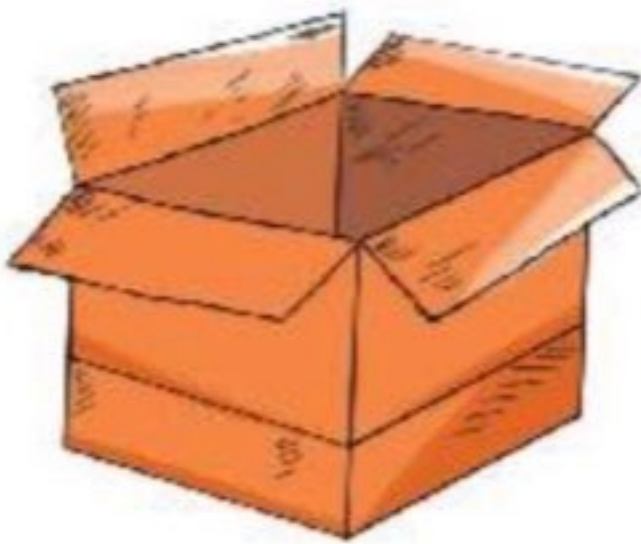
هدیه‌های آسمان < درس ۱۵: بهمن همیشه بهار

قرآن < درس ۱۱: جلسه‌ی اول و دوم

فارسی < درس ۱۵: زیر آسمان بزرگ، حکمت

## ریاضی

۱ در یک کارتون به ابعاد ۷۰ و ۸۰ و ۱۲۰ سانتی‌متر، چند جعبه به ابعاد ۲۰ و ۱۰ و ۳۰ را می‌توان جای داد؟



.....

.....

.....

.....

۲ در هر مورد دور کلمه‌ی درست خط بکشید.

الف) برای اندازه‌گیری مساحت اتاق از واحد ..... استفاده می‌شود. (متر - مترمربع - مترمکعب)

ب) برای اندازه‌گیری گنجایش یک منبع از واحد ..... استفاده می‌شود. (مترمربع - مترمکعب - متر)

۳ مجموع یال‌های یک مکعب ۶۰ سانتی‌متر است. حجم این مکعب چند سانتی‌متر مکعب است؟

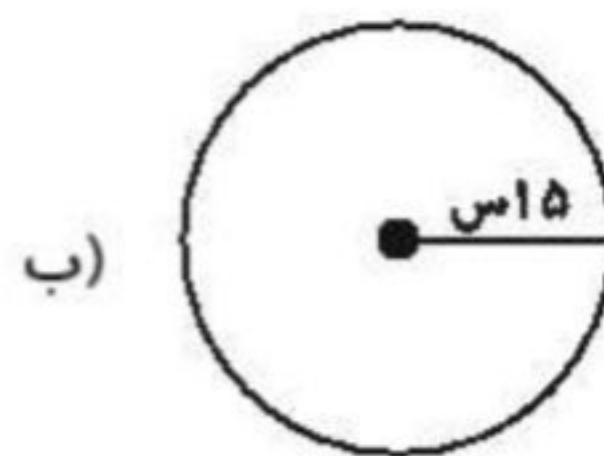
۲۲۵ (۴)

۱۵۰ (۳)

۱۲۵ (۲)

۶۰ (۱)

۴ محیط شکل‌های زیر را به دست آورید.



.....

.....

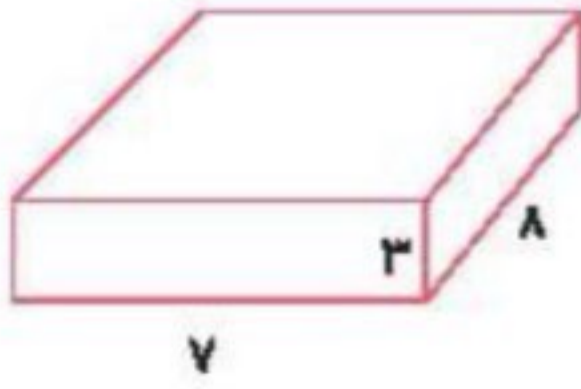
.....



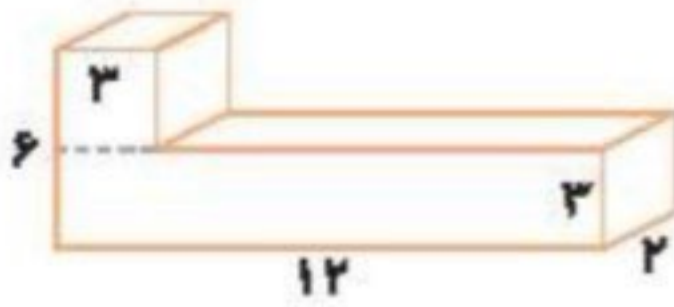
حجم هریک از شکل‌های زیر را به دست آورید.



الف)



ب)



۶ طرفی به شکل مستطیل داریم که طول و عرض آن ۱۰ و ۵ است و تا ارتفاع ۴۰ سانتی‌متری آن پر از آب است. اگر جسمی را درون ظرف بیندازیم آب تا ارتفاع ۵۲ سانتی‌متر بالا می‌آید. حجم جسمی که در آب انداختیم چند سانتی‌متر مکعب بوده است؟ ( $\pi = 3$ )



.....

.....

.....

علوم

گزینه صحیح را انتخاب کنید.



الف) کدام عامل سبب از بین رفتن خاک سطحی نمی‌شود؟

- ۱) شخم‌زدن نامناسب      ۲) آبیاری نامناسب      ۳) از بین رفتن پوشش گیاهی      ۴) کشت متناوب

ب) هوازدگی سنگ و تشکیل خاک در کدام استان بیش‌تر است؟

- ۱) مازندران      ۲) تهران      ۳) یزد      ۴) شیراز

۲ برچسب عوامل طبیعی و انسانی فرسایش را در جدول زیر بچسبانید.



انسانی	طبیعی





۳ جملات درست را با  و نادرست را با  مشخص کنید.

الف) باد، مقداری از خاک را با خود جابه‌جا می‌کند.

ب) سیل از عوامل فرسایش خاک است.

۴ در چه زمینی هنگام بارندگی، احتمال جاری شدن سیل بیش‌تر است؟

.....  
.....

### فارسی

۱ شخصیت‌های داستان به چند دسته تقسیم می‌شوند؟ نام ببرید.

.....  
.....

۲ معنی عبارت زیر را بنویسید.

باری چند، غوطه خورد؛ جمله‌اش گرفتند و سوی کشتی آوردند.

.....  
.....

۳ نسبت، حکمت با حکیم، مانند کلمه‌های کدام گزینه است؟

- ۱) سلامت و سلام      ۲) ملامت و مهربانی      ۳) مکان و دکان      ۴) لطف و کرم

.....  
.....

۴ معنای هر جمله را بنویسید.

الف) حکیمی در آن کشتی بود، ملک را گفت: «اگر فرمان دهی، من او را به طریقی، خلموش گردانم.»

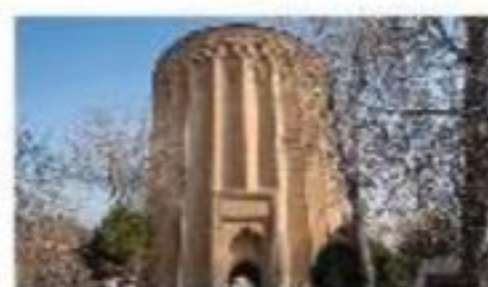
.....  
.....

ب) ملک را پسندیده آمد، گفت: «در این، چه حکمت بود؟»

.....  
.....

### مطالعات اجتماعی

۱ نام هر تصویر را بنویسید.



.....  
.....



شخصیت‌های زیر را معرفی کنید.

سلطان محمد خوارزمشاه	سلطان محمود غزنوی	سلطان ملکشاه سلجوقی
↓	↓	↓

جدول زیر را کامل کنید.

ابوالقاسم فردوسی	خواجه نظام الملک توسی	
		شابهت‌ها
		تفاوت‌ها

به سؤالات زیر پاسخ کوتاه دهید.

- الف) در زمان سلطان ملکشاه سلجوقی، قلمرو سلجوقیان تا کجا گسترش یافت؟  
 ب) پایتخت سلطان ملکشاه کدام شهر بود؟

### هدیه‌های آسمان - قرآن

کامل کنید.

- الف) انقلاب اسلامی ایران در روز ..... سال ..... پیروز شد.  
 ب) قهرمانان ..... بهترین یاران امام خمینی (ره) هستند.

پاسخ دهید.

- الف) چند نفر از شهدای بزرگ انقلاب را نام ببرید.  
 ب) چرا مردم در روز ۲۲ بهمن به راهپیمایی می‌روند؟

کامل کنید.

يَهْدِي اللهُ لِنُورِهِ مَنْ يَشَاءُ

..... می‌کند ..... به نورش کسی را که .....

<p>معنای جمله و ضرب المثل</p> <p>شناخت اماکن تاریخی</p> <p>شناخت فرمانروایان</p> <p>شناخت شهدای ۲۲ بهمن</p> <p>معنای واژه‌های قرآنی</p>	<p>مجلسه‌ی حجم</p> <p>مجلسه‌ی محیط</p> <p>تبدیل واحد</p> <p>فرسایش و عوامل آن</p> <p>ساخت واژه</p>	<p>شاخص‌ها</p> <p>خیلی خوب</p> <p>خوب</p> <p>قابل قبول</p> <p>نیاز به تلاش بیشتر</p>
---	--	--