



شماره‌ی

۲۹

ارمغان هفته - چهارم دبستان

نام و نام خانوادگی: تاریخ: نام آموزگار:

ریاضی < فصل ۶ شکل‌های هندسی: محیط و مساحت
 علوم < درس ۱۱: بی‌مهرگان
 فارسی < درس ۱۷: مدرسه‌ی هوشمند (۱)
 مطالعات اجتماعی < درس ۲۱: تقویم
 هدیه‌های آسمان < درس ۱۹: خدا چون از تو ممنوم (۱)
 قرآن < درس ۱۵: جلسه‌ی اول

ریاضی

جاهای خالی را با کلمات داده شده پر کنید.

متر مربع - مساحت - متر - محیط،

- الف) به سطح هر شکل، **مساحت** آن شکل گفته می‌شود.
 ب) اندازه‌ی دورتا دور هر شکل، **محیط** آن شکل گفته می‌شود.
 پ) اگر واحد اندازه‌گیری طول متر باشد، واحد اندازه‌گیری مساحت، **متر مربع** می‌باشد.
 ت) اگر واحد اندازه‌گیری طول متر باشد، واحد اندازه‌گیری محیط، **متر** می‌باشد.

کف کلاس چهارم مدرسه‌ای به شکل مربع و به ضلع ۵ متر است. اگر با سرامیک‌هایی به ضلع ۵۰ سانتی‌متر پوشیده شده باشد، کف این کلاس چند سرامیک دارد؟

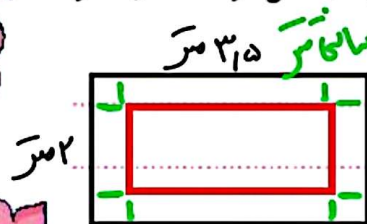
$$\begin{aligned} 50 \text{ سانتی‌متر} &= 0.5 \text{ متر} \\ 50 \times 50 &= 2500 \text{ سانتی‌متر مربع} \\ 2500 \div 2500 &= 1 \end{aligned}$$

مساحت شکل‌های زیر را به دست آورید.



$$\begin{aligned} 50 \times 10 &= 500 \text{ سانتی‌متر مربع} \\ 70 \times 30 &= 2100 \text{ سانتی‌متر مربع} \end{aligned}$$

در اتاقی که به شکل مستطیل است، فرش‌ی پهن کردیم که از لبه‌های فرش تا دیوارها به اندازه‌ی ۳۰ سانتی‌متر فاصله دارد. اگر طول اتاق ۳/۵ متر و عرض آن ۲ متر باشد، مساحت فرش چند سانتی‌متر مربع است؟



$$\begin{aligned} 3.5 - 0.3 - 0.3 &= 2.9 \text{ متر} \\ 2 - 0.3 - 0.3 &= 1.4 \text{ متر} \end{aligned}$$



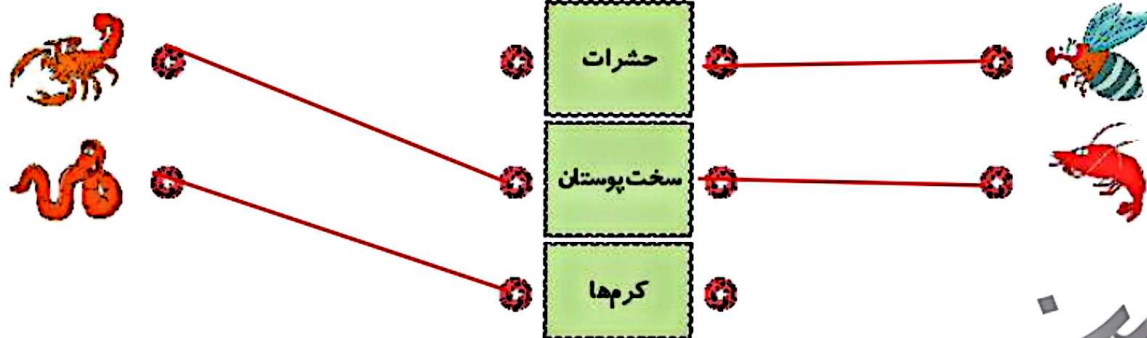
فاصله از دیوار

$$2.9 \times 1.4 = 4.06 \text{ متر مربع}$$



علوم

۱ موارد مرتبط را به هم وصل کنید.



۲ موارد مرتبط را به هم وصل کنید.

- دارای بدنی نرم و بدون اسکلت هستند، تنفس آنها به صورت پوستی است.
- بدنی ۲ قسمتی دارند و دارای ۸ پای بند بند هستند.
- اسکلت سخت خارجی دارند، بدن دو قسمتی دارند و معمولاً بیش از ۸ پا دارند.
- بدنی بند بند و سه قسمتی دارند.
- سخت پوستان
- حشرات
- کرمها
- عنکبوتیان

۳ جدول زیر را کامل کنید.

ردیف	جانور	گروه کرمها
۱	کرم کدو	کرم خاکپایان
۲	کرم اسپارمیس	کرم لوله‌ای
۲	کرم خاکی	کرم حلقه‌ای

فارسی

۱ با توجه به واژه‌های داده شده، کلمه‌ی جدید بسازید و معنای آن‌ها را بنویسید.

رجوی - فروش - یاب - نویس - بین - ران

یعنی: شخصی که چیزی را می‌نویسد.

نویسنده

+ نده

نویس

یعنی: رای خردشده.

خردشده

+ نده

خردش

یعنی: پیدا می‌کند.

یابنده

+ نده

یاب

یعنی: به دنبال چیزی می‌مرد.

جوینده

+ نده

جوی

یعنی: چیزی را می‌بیند.

بیننده

+ نده

بین

یعنی: چیزی را می‌رانند. (رولنده‌ای را می‌رانند)

راننده

+ نده

ران

ماشین را می‌رانند

۲ درستی و نادرستی هر عبارت را مشخص کنید.

الف) روزهای هفته و ماههای سال همیشه به طور منظم پشت سر هم می آیند.

ب) در روز جمعه فقط مدارس تعطیل هستند.

پ) ماههای فصل پاییز سی و یک روز دارند.

ت) تقویم، قوانین و مقررات‌های کشور را نشان می دهد.

۳ کدام یک از ماههای زیر سی روز دارد؟

۴ خرداد

۳ شهریور

۲ مهر

۱ فروردین

هدیه های آسمان - قرآن

۱ چند نعمت پروردگار مهربان که در طبیعت وجود دارد را نام ببرید. (سه مورد)






درختان میوه - رودخانه - گل های زیبا







۲ چند مورد از کارهایی که باعث می شود شکر گزار خداوند شویم را نام ببرید.

عازر خواندن - عبادت کردن - کمک به دیگران و ...

۳ با توجه به پیام قرآنی «فَلْيَنْظُرِ الْإِنْسَانُ إِلَى طَعَامِهِ، چرا انسان باید به غذایش دقت کند؟»

غذایی که می خوریم باید پاک و حلال باشد.

	به کارگیری علائم نگارشی مناسب در جمله
	آشنایی با ویژگی های ظاهری تقویم
	آشنایی با تعداد روزهای هر ماه
	شکرگزاری از خدا
	ترجمه ی عبارات قرآنی

	مفهوم محیط و مساحت
	محاسبه ی محیط و مساحت
	شناخت مهره داران و بی مهرگان
	شناخت بندپایان و عنکبوتیان و سخت پوستان
	شناخت نرم تنان و کرم ها
	شناسایی کلمات غیر ساده ی دو بخشی

شاخص ها

-  خیلی خوب
-  خوب
-  قابل قبول
-  نیاز به تلاش بیشتر