



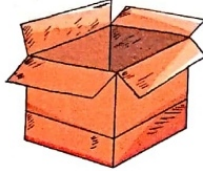
ارمغان هفته - پنجم دبستان

نام و نام خانوادگی: تاریخ: نام آموزگار:

ریاضی < فصل ۶: مساحت، محیط و حجم
علوم < درس ۱۰: خاک با ارزش
فارسی < درس ۱۵: زیر آسمان بزرگ، حکمت
مطالعات اجتماعی < درس ۲۰: وزیران کاردان شهرهای آباد (۱)
هدیه‌های آسمان < درس ۱۵: بهمن همیشه بهار
قرآن < درس ۱۱: جلسه‌ی اول و دوم

ریاضی

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



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

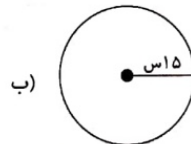
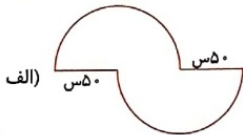
۲ در هر مورد دور کلمه‌ی درست خط بکشید.

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؟

- ۶۰ (۱) ۱۲۵ (۲) ۱۵۰ (۳) ۲۲۵ (۴)

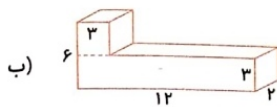
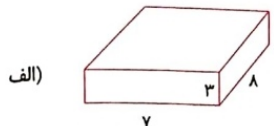
۴ محیط شکل‌های زیر را به دست آورید.



.....
.....



۵ حجم هریک از شکل‌های زیر را به دست آورید.



۶ ظرفی 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؟
($\pi = ۳$)

.....
.....

