

## ریاضی

۱ جاهای خالی را کامل کنید.

(الف) واحد اندازه گیری طول، ..... است.

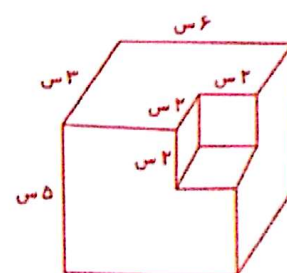
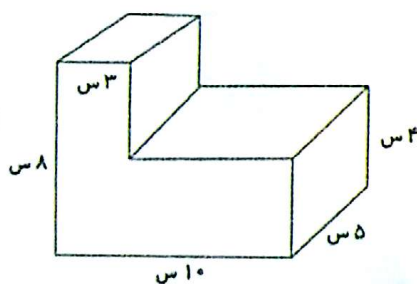
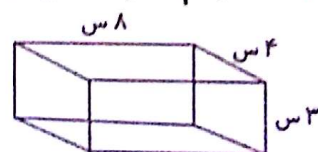
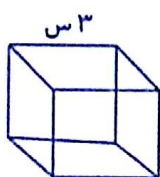
(ب) واحد اندازه گیری مساحت، ..... است.

(ج) واحد اندازه گیری حجم، ..... است.

(د) گسترده‌ی مکعب مستطیل، از ..... تشکیل شده است.



۲ حجم هر شکل را به دست آورید.



۳ طول و عرض و ارتفاع یک جعبه ۶۰، ۴۰ و ۳۰ سانتی متر است. در این جعبه، چند بسته

دستمال کاغذی به ابعاد ۵ و ۸ و ۱۲ سانتی متر جا می گیرید؟





## فارسی

۱ سه جمله بنویسید که واژه‌ی «چون»، در هر یک معنی: «همانند»



مثل و مانند، به دلیل این که، بدهد.

.....

.....

.....

۲ شعر کاجستان را کدام شاعر سروده است؟

۳ به نظر شما در شعر کاجستان، چه عاملی سبب شد که باد آرام گیرد؟

.....

## علوم

(الف) جمله‌های درست و نادرست را با x مشخص کنید.

درست	نادرست

۱- پیچ‌ها، می‌توانند از سطح شیب‌دارهای کوچک درست شده باشند.

۲- به کمک قرقره، می‌توان یک پرچم را بالا برد.

۳- از سطح شیب‌دار، می‌توان برای حرکت دادن به سمت بالا استفاده کرد.

۴- به کمک پیچ، می‌توان جسمی را روی دیوار نصب کرد.

۵- دندان‌های جانوران گوشتخوار، مانند سطح شیب‌دار است.

(ب) پاسخ دهید.

۱ به چه وسایلی، ماشین ساده گفته می‌شود؟

