



نام و نام خانوادگی: _____ تاریخ: _____ موضوع: _____ هدف: _____

۱- جاهای خالی را با عدد مناسب پر کنید:

۴۲/۷ متر مکعب = لیتر (ج)

۵ دسی متر مکعب = متر مکعب (د)

۴/۵ دسی متر مربع = متر مربع (ب)

..... کیلومتر = ۸۴۵/۴ متر (الف)

۲- جدول تناسب های زیر را با اعداد مناسب پر کنید:

| | | |
|---------------|---|----|
| کیلو متر مربع | ۱ | ۴۰ |
| هکتار | | |

| | | |
|----------|---|----|
| کیلوگرم | ۱ | ۳۰ |
| میلی گرم | | |

| | | |
|----------------|---|------|
| لیتر | ۱ | |
| سانتی متر مکعب | | ۱۶۵۰ |

۳- مکعبی با طول ۹ دسی متر و عرض ۴۰۰ میلی متر و ارتفاع ۵۰ سانتی متر داریم:

(الف) مساحت گسترده ی شکل را حساب کنید.

(ب) حجم مکعب داده شده را بر حسب دسی متر مکعب به دست آورید.

۴- استخری به شکل مکعب مستطیل و با ابعاد ۱۵ و ۸ و ۲ داریم. اگر برای رنگ آمیزی هر متر مربع از این استخر ۵۰ گرم رنگ نیاز داشته باشیم برای رنگ آمیزی کل استخر چند کیلوگرم رنگ نیاز داریم؟

دانش طلب و بزرگه آموز تا به، نگردد روزت از روز

