

نام و نام خانوادگی

تاریخ

موضوع:

نمونه سوال فصل ۶

هدف:

تثبیت مفهوم گنجایش و حجم

۱) برای آبیاری گیاهان یک باغچه به روش قطره‌ای، روزانه $75/38$ لیتر آب مصرف می‌شود. در یک ماه چند لیتر آب مصرف می‌شود؟ این مقدار برابر با چند سی سی است؟

۲) جاهای خالی را با پاسخ مناسب پر کنید.

نمونه $4/5$ لیتر برابر است با 4500 سی سی. $\leftarrow 4/5 \times 1000 = 4500$

$24/53$ لیتر برابر است با _____ سی سی. $5/837$ لیتر برابر است با _____ سی سی.

$53/40$ لیتر برابر است با _____ سی سی.

۳) جاهای خالی را با پاسخ مناسب پر کنید.

نمونه 7321 سی سی برابر است با $7/321$ لیتر. $\leftarrow \frac{7321}{1000} = 7/321$

52409 سی سی برابر است با _____ لیتر. 8002 سی سی برابر است با _____ لیتر.

34 سی سی برابر است با _____ لیتر.

۴) درون یک جعبه مکعب شکل به اندازه‌های $50, 80, 40$ سانتی متر، قطعه‌های مکعب شکل به اندازه‌های $5, 10, 4$

سانتی متر قرار داده‌ایم و جعبه پر شده است. چند قطعه در آن، جا گرفته است؟

