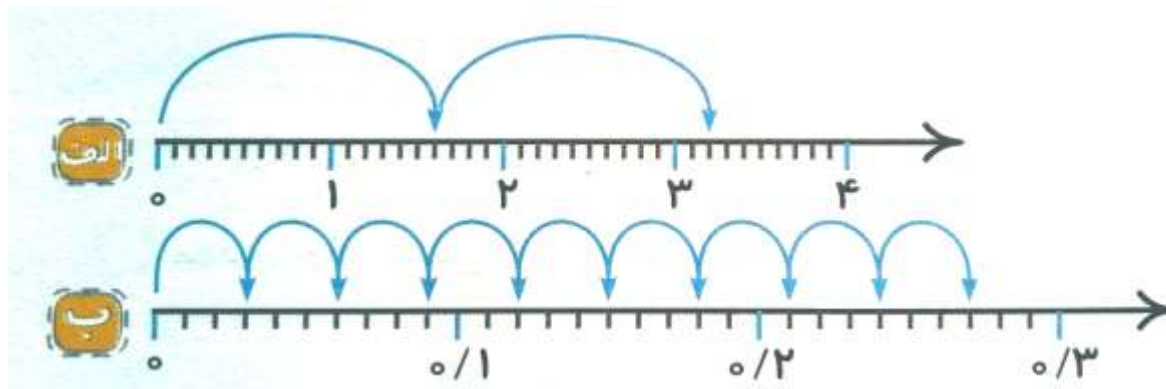


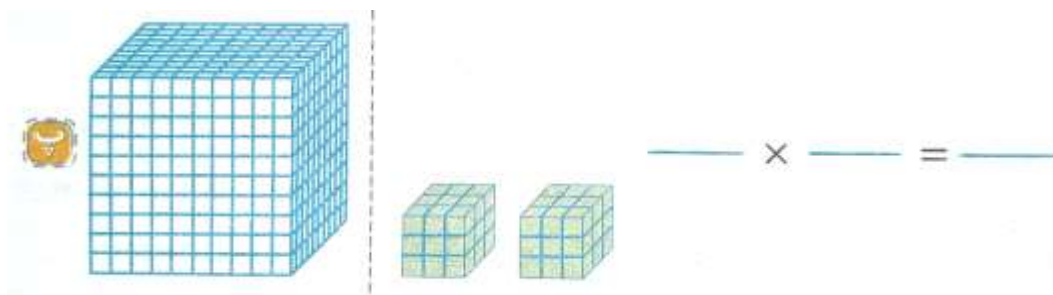
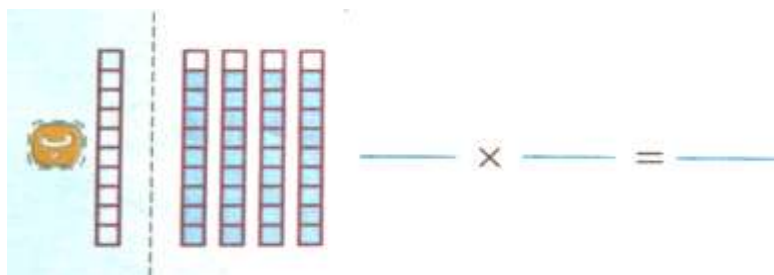
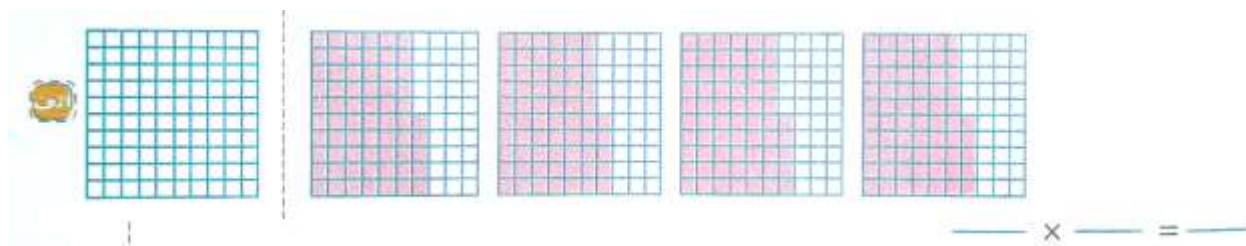
کاربرگ ضرب عددهای اعشاری: پرسش های درس ۴ نام و نام خانوادگی:

۱- به سؤال های زیر به طور کامل پاسخ دهید.

۱. عبارتی که هر محور نشان می دهد را به صورت ضرب اعشاری بنویسید و حاصل را نیز به دست آورید.



۲. برای هر کدام از شکل های زیر یک عبارت ضرب اعشاری بنویسید و حاصل را نیز به دست آورید.



۳. عبارت $3 \times \frac{2}{3}$ را روی محور نشان دهید و حاصل را به دست آورید.

۴. برای هر حاصل ضرب، عامل ضرب های متفاوتی بنویسید.

الف) $\dots \times \dots = ۰/۲۴$

ب) $\dots \times \dots = ۰/۱$

$\dots \times \dots = ۰/۲۴$

$\dots \times \dots = ۰/۱$

$\dots \times \dots = ۰/۲۴$

$\dots \times \dots = ۰/۱$

۵. حاصل ضرب های زیر را به دست آورید.

الف) $۴/۸ \times ۰/۱۲ =$

ب) $۵/۹ \times ۰/۲ =$

پ) $۳۰۰۰ \times ۰/۰۲ =$

ت) $۰/۵ \times ۵۰ =$

۶. مقدار تقریبی عبارت های زیر را با روش مشخص شده به دست آورید.

الف) $۴/۷۵ + ۵/۱۹۳ \xrightarrow{\text{با تقریب رقم یکان}}$

ب) $۱۶/۴۳۲ - ۷/۵ \xrightarrow{\text{تقریب با حذف رقم های اعشاری}}$

پ) $۸/۵۱ \times ۶/۴ \xrightarrow{\text{با تقریب رقم یکان}}$

۷. طول هر پرش کانگوروی $۵/۹$ متر می باشد. این کانگورو در ۸ پرش چند متر جلو می رود؟

۸. پدر فاطمه ۳ بسته چای $۰/۴۵$ کیلوگرمی خریده است.

الف. او چند کیلوگرم چای خریده است؟

ب. اگر قیمت هر کیلوگرم چای ۳۰۰۰ تومان باشد، او چند تومان به فروشنده پرداخت کرده است؟

۹. مهدی برای جشن تولد خود می خواهد سه نوع میوه بخرد. او مقدار و قیمت هر کدام را در جدول زیر نوشته است.

مقدار مورد نیاز به کیلوگرم	قیمت هر کیلو به تومان	میوه
۲/۲۵	۳۰۰۰	پرتقال
۳/۵	۴۵۰۰	موز
۲/۷۵	۲۵۰۰	کیوی

الف. قیمت کل میوه ها چند تومان می شود؟

ب. اگر او ۶ اسکناس ۵ هزار تومانی به فروشنده بدهد، چند تومان برایش باقی می ماند؟

۱۰. طول یک میله ی آهنی $۱۹/۴$ متر بود. میلاد ۳ قطعه ی $۴/۷۵$ متری از میله را برید.

الف. میلاد چند متر از میله ی آهنی را بریده است؟

ب. چند متر از میله باقی مانده است؟

۱۱. کف اتاقی به شکل مستطیل با سرامیک هایی به طول $۰/۴$ متر پوشیده شده است. اگر در طول این اتاق

۱۲ سرامیک و در عرض این اتاق ۸ سرامیک کار شده باشد؟

الف. طول اتاق را به دست آورید.

ب. عرض اتاق چند متر است؟

پ. مساحت اتاق را محاسبه کنید.

۲- گزینه ی درست را انتخاب کنید.

۱. حاصل کدام عبارت بزرگ تر است؟

د. $۱۰ \times ۰/۰۱$

ج. $۴ \times ۰/۰۰۵$

ب. $۳ \times ۰/۰۴$

الف. $۰/۲ \times ۰/۳$