



۱ جمله‌های درست را با علامت ☒ و جمله‌های نادرست را با علامت ☒ مشخص کنید.

مقدار تقریبی ضرب ۴۷×۳۴ ، برابر ۱۵۰۰ می‌باشد. ☐

خارج قسمت تقریبی تقسیم $۶۱۷ \div ۳$ ، برابر ۳۰۰ می‌باشد. ☐

اگر در تقسیمی، باقی‌مانده صفر شود، می‌گوییم مقسوم بر مقسوم‌علیه بخش‌پذیر است. ☐

۲ گزینه‌ی صحیح را با علامت ☒ مشخص کنید.

کدام یک از عددهای زیر بر ۴ بخش‌پذیر نیست؟

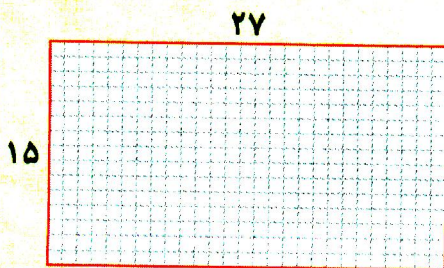
☐ الف) ۳۶ ☐ ب) ۱۶ ☐ ج) ۴۴ ☐ د) ۲۲

۳ مقدار تقریبی عدد ۴۸۹۵ با تقریب رقم صدگان، کدام گزینه است؟

☐ الف) ۴۸۰۵ ☐ ب) ۴۸۰۰ ☐ ج) ۴۰۰۰ ☐ د) ۴۹۰۰

۴ به سؤال‌های زیر پاسخ دهید.

حاصل ضرب ۲۷×۱۵ را با کمک شکل مقابل به‌دست آورید.



۵ سارا برای خرید یک سشوار، ۳ اسکناس ۱۰۰۰۰۰۰ ریالی و ۱۵ اسکناس ۱۰۰۰۰ ریالی به

فروشنده داد. قیمت سشوار چند تومان بوده است؟

۶ ضرب و تقسیم زیر را انجام دهید.

$$\begin{array}{r} ۷۸۵ \\ \times ۴۶ \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ۳۶۰ \\ \times ۴۸ \\ \hline \end{array}$$

۷ رابطه‌ی درستی تقسیمی $۹ + (۶۰ \times ۸)$ می‌باشد. ابتدا تقسیم را بنویسید، سپس آن را حل کرده و جاهای

خالی را کامل کنید.

خارج قسمت:

باقی‌مانده:

مقسوم:

مقسوم‌علیه:

۸ کتابخانه‌ی مدرسه‌ی ایمان ۱۲ طبقه دارد. اگر این مدرسه ۴۹۲ جلد کتاب داشته باشد:

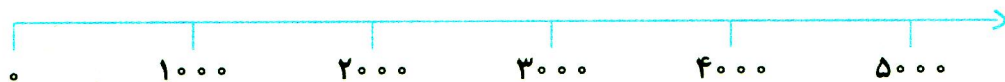
در هر طبقه چند کتاب قرار می‌گیرد؟

اگر مدیر از نمایشگاه کتاب ۳۶ جلد کتاب دیگر خریده باشد، اکنون باید در هر طبقه چند جلد کتاب قرار دهند؟

۹ عدد ۳۵ بر کدام یک از اعداد زیر بخش‌پذیر است؟ دور آنها خط بکشید.

۱ ۹ ۳ ۷ ۶ ۵

۱۰ محلّ تقریبی عددهای مقابل را روی محور زیر نشان دهید. $۳۷۵۰ - ۲۴۹۶ - ۱۸۷۵ - ۴۲۷۸$



۱۱ سارا ۲۷ سال دارد و سنّ پدرش از چهار برابر سنّ او ۴۷ سال کمتر است. مجموع سنّ سارا و پدرش را حساب کنید.

۱۲ هانیه با نصف پول خود ۲ جلد دفتر خرید. اگر قیمت یک جلد دفتر ۲۳۵۰ تومان بوده باشد، کلّ پول او را حساب کنید.