

فعالیت کلاسی



۱ درستی ✓ و نادرستی ✗ هر عبارت را مشخص کن.

الف: تقریب عدد ۵۵۲ با حذف رقم یکان ۵۰۰ می شود. ✗

ب: اگر به عدد ۴۳۵ یک دسته‌ی صدایی اضافه کنیم ۲۲۵ می شود. ✗

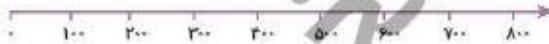
پ: اگر به عدد ۵۰۳ یک دسته‌ی صدایی و یکی اضافه کنیم ۶۰۸ می شود. ✓

۲ کوچکترین عدد سه رقمی که می‌توان با کارتهای ۹، ۴ و ۶ نوشت گدام است؟

۲۴۹

۳ حاصل عبارت زیر را روی سحور نشان بده.

$$300 + 300 - 100 =$$



۴ بزرگترین عددی ۹، صد گلش ۵ + ۲ و یکانش کوچکترین عدد سه رقمی است. این عدد گدام است؟



۵ پس از پلا کردن قفل یک چمدان به عددی سه رقمی احتیاج داریم. می‌دانیم این عدد فقط از راهمهای ۱، ۰ و ۵ تشکیل شده است و هر گدام از این راهمهای فقط یک بار در رمز آمده است. با این شرایط چند رمز می‌توان ساخت؟ آنها را بتویس.
۵۱۳-۵۳۱

۳۵۱-۳۱۵

۱۳۵-۱۵۳

تمرین

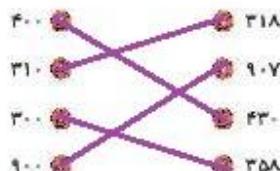
۱ هر عدد را به تقریب آن عدد وصل کن و بگو کدام حالت تقریب است؟

عدد ۳۱۸ با حذف یکان - ۳۱۰

عدد ۹۰۷ با حذف یکان و دهگان - ۹۰۰

عدد ۴۳۰ با حذف یکان و دهگان - ۴۰۰

عدد ۳۵۸ با حذف یکان و دهگان - ۳۰۰



علوی

۱ درستی ✓ و نادرستی ✗ هر عبارت را مشخص کن.

الف: بزرگترین عدد سه رقمی که می‌توان با کارتھای ۹، ۰ و ۲ نوشت ۹۱۲ می‌باشد. ✗

ب: با راهمهای ۱، ۰ و ۳ می‌توان فقط دو عدد سه رقمی نوشت. ✗

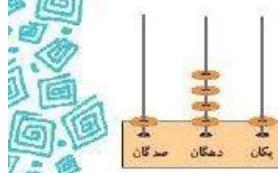
۲ اعداد زیر را طبق الگو ادامه بده.

الف: ۴۹۷-۴۹۸-۴۹۹- ۵۰۰ - ۵۰۱ - ۵۰۲ - ۵۰۳ - ۵۰۴

ب: ۸۸۰ - ۸۹۰ - ۹۰۰ - ۹۱۰ - ۹۲۰

پ: ۵۷۰ - ۶۷۰ - ۷۷۰ - ۸۷۰ - ۹۷۰

۳ با توجه به عددی که چرتکه نشان می‌دهد، اگر به مرتبه‌ی صدایی چرتکه ۳ مهره و به مرتبه‌ی دهایی آن یک مهره و به مرتبه‌ی یکی آن یک مهره اضافه کنیم، چه عدد جدیدی به وجود می‌آید؟



۴۱ → ۴۵۲ عدد سه رقمی جدید: