



ریاضی

۱- با استفاده از کارت‌های ۲، ۵، ۶، ۷، ۰، ۱، بزرگ‌ترین عدد دو رقمی که می‌توان ساخت کدام است؟

۷۵ (۴)

۵۷ (۳)

۶۷ (۲)

۷۶ (۱)

۲- کدام عدد دورقمی، مجموع ارقامش ۹ می‌شود و از ۲۰ بزرگ‌تر و از ۳۰ کوچک‌تر است؟

۲۷ (۴)

۱۸ (۳)

۲۶ (۲)

۲۹ (۱)

۳- در کدام شکل تعداد ضلع و گوشه از بقیه بیشتر است؟



(۴)



(۳)



(۲)



(۱)

۴- اگر به عددی ۲۹ تا اضافه کنیم، حاصل ۹۲ می‌شود. آن عدد کدام است؟

۷۴ (۴)

۱۲۱ (۳)

۱۱۰ (۲)

۶۳ (۱)

۵- در الگوی ۰، ۴۹، ۴۶، ۴۴، ۴۳، عدد بعدی کدام است؟

۵۱ (۴)

۵۲ (۳)

۵۰ (۲)

۵۳ (۱)

۶- صدگان عددی، حاصل تفریق ۶-۸ و دهگان آن ۴ و یکانش کوچک‌ترین عدد یک رقمی است. این عدد کدام است؟

۲۰۴ (۴)

۲۴۰ (۳)

۲۵۱ (۲)

۳۵۰ (۱)

۷- با سه کارت ۳، ۶ و ۹ چند عدد سه رقمی می‌توان نوشت که حاصل جمع یکان و دهگان آن برابر با صدگان باشد؟

عدد ۲ (۴)

عدد ۳ (۳)

عدد ۱ (۲)

عدد ۴ (۱)

۸- حاصل تقریبی جمع $57 + 31$ کدام است؟

۸۹ (۴)

۸۸ (۳)

۹۰ (۲)

۸۰ (۱)

۹- اکنون ساعت ۵:۱۵ است. ۲ ساعت و ۳۰ دقیقه بعد، ساعت چه زمانی را نشان می‌دهد؟

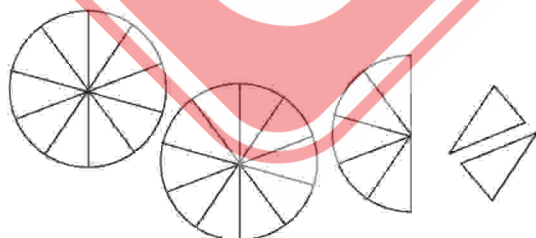
یک ربع بعد از ۸ (۴)

۷:۳۵ (۳)

۶:۴۵ (۲)

یک ربع مانده به ۸ (۱)

۱۰- در شکل داده شده، هر مثلث کوچک برابر با ۱۰ است. عددی که شکل‌های زیر نشان می‌دهد کدام است؟ (هر شکل را



محاسبه و با هم جمع کنید.)

۳۷۰ (۲)

۳۲۰ (۱)

۲۵۰ (۴)

۲۹۰ (۳)

