

نام خانوادگی:

نام:

شماره ملی:

شعبه: کلاس:

۳) گزینه‌ی صحیح را مشخص کنید.

الف) اگر ساعت ۱۰:۲۰ باشد، یک ربع بعد عقربه‌ی بزرگ روی چه عدد قرار می‌گیرد؟

۷ (۱)

۵ (۳)

ب) اگر ساعت ۱۰:۵ باشد، ۲۰ دقیقه بعد ساعت چند است؟

۵:۳۰ (۱)

۵:۳۵ (۳)

پ) در جای خالی چه عددی قرار می‌گیرد؟ $\square + ۲۶ = ۴۱$

۱۶ (۱)

۱۷ (۳)

۱۵ (۲)

۱۹ (۴)

۴) الف) با کارت‌های ۵، ۵، ۶ تمام عددهای سه رقمی

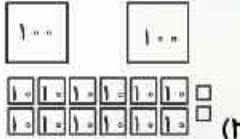
را درست کرده و بنویسید.

ب) از بین عددهایی که نوشتید عددی را پیدا کنید که رقم

دهگان‌ش از صدگان کمتر و از یکان بیشتر باشد.

۱) هر شکل را به عدد مربوط به خودش وصل کنید.

الف) ۳۲۲ • (۱) 

ب) ۱۴۲ • (۲) 

پ) ۷۵۲ • (۳) 

۵) الف) حاصل جمع زیر را با حذف رقم یکان و دهگان تقریب زده و بنویسید.

$$۴۰۴ \rightarrow \dots\dots$$

$$+۲۲۵ \rightarrow +\dots\dots$$

ب) حاصل هر عبارت را بنویسید و در \square علامت مناسب (\leq) قرار دهید.

$$\dots = ۸۰ - ۴۰ \quad \square \quad ۶۰ + ۵۰ = \dots$$

$$\dots = ۲۰۰ + ۴۰ + ۳ \quad \square \quad ۳۰۰ + ۲۰ + ۷ = \dots$$

پ) در یک پارکینگ ۶ ماشین و موتور پارک شده است. آن‌ها روی هم ۱۶ چرخ دارند. چند ماشین و چند موتور در این پارکینگ پارک شده‌اند؟ (هر ماشین ۴ چرخ و هر موتور ۲ چرخ دارد.)

۲) درستی یا نادرستی جملات داده شده را مشخص کنید.

درست نادرست

الف) ۹۶ میلی‌متر از ۸ سانتی‌متر و ۲ میلی‌متر کمتر است.

ب) ۷ واحد بزرگ و ۱ واحد کوچک خط‌کش، ۷۱ میلی‌متر است.

پ) اگر بخواهیم مداد را با وسایل مختلف اندازه‌گیری کنیم، عددهای یکسانی به دست می‌آید.

ت) ارزش رقم صدگان بیشتر از دهگان و یکان است.