

۱- با رقم‌های ۲، ۹ و ۰ چند عدد سه‌رقمی کم‌تر از ۵۵۰ می‌توان نوشت که رقم‌های تکراری نداشته باشد؟

۱۲ (۴)

۹ (۳)

۱ (۲)

۲ (۱)

۲- اگر بخواهیم عدد ۱۰۵ را در جدول ارزش مکانی قرار دهیم، در مرتبه‌ی دهگان چه عددی قرار می‌گیرد؟

هیچ‌کدام (۴)

۵ (۳)

صفر (۲)

۱ (۱)

۳- طول کدام یک با بقیه، فرق دارد؟

سنجاق (۴)

چوب کبریت (۳)

مداد (۲)

گیره‌ی لباس (۱)

طول مداد، ۴ چینه است.

طول گیره‌ی لباس، ۲ چینه است.

طول چوب کبریت، ۲ چینه است.

طول خط‌کش، ۸ چینه است.

طول سنجاق با طول چوب کبریت برابر است.

طول کتاب، ۱۶ چینه است.

۴- در شمارش ۱۰۰ تا ۱۰۰ تا، ۳ عدد قبل از ۸۰۰، چند است؟

۷۰۰ (۴)

۴۰۰ (۳)

۶۰۰ (۲)

۵۰۰ (۱)

۵۶۰، ۵۷۰، ۵۸۰، ...

۵- در الگوی عددی روبه‌رو، ششمین عدد کدام است؟

۶۲۰ (۴)

۶۱۰ (۳)

۶۰۰ (۲)

۵۹۰ (۱)

۶- در کدام گزینه‌ی زیر، دهگان بزرگ‌تر از صدگان و یکان است؟

۵۴۹ (۴)

۶۸۷ (۳)

۵۱۲ (۲)

۲۵۶ (۱)

۷- در شمارش ۱۰ تا ۱۰ تا، بین ۸۹۰ تا ۹۸۰ چند عدد وجود دارد؟

۱۰ (۴)

۹ (۳)

۷ (۲)

۸ (۱)

۸- عدد بعدی الگوها کدام است؟

۱۱۰، ۲۱۰، ۳۱۰، ۴۱۰، ...

۶۱۰ (۴)

۵۱۰ (۳)

۵۱۱ (۲)

۴۱۱ (۱)

۹- عددهای داده شده با حذف رقم یکان، به چه عددی تبدیل می شوند؟

؟ ۳۴۲

۳۰۰ (۴)

۴۰۰ (۳)

۳۴ (۲)

۳۴۰ (۱)

۱۰- عددهای داده شده با حذف رقم های یکان و دهگان، به چه عددی تبدیل می شوند؟

؟ ۱۵۴

۱۵۰ (۴)

۱ (۳)

۱۵ (۲)

۱۰۰ (۱)

۱- گزینه ۱

این اعداد ۲۰۹ و ۲۹۰ هستند.

۲- گزینه ۲

۳- گزینه ۲

طول مداد ۴ چینه است، ولی طول چوب کبریت، سنجاق و گیره ی لباس هر کدام دو چینه است.

۴- گزینه ۱

الگوی مورد نظر ۱۰۰، ۲۰۰، ۳۰۰، ۴۰۰، ۵۰۰، ۶۰۰، ۷۰۰، ۸۰۰ و ۹۰۰ است

۵- گزینه ۳

ادامه ی این الگو ۵۹۰، ۶۰۰، ۶۱۰، ۶۲۰ و ... است که ششمین عدد، ۶۱۰ است.

۶- گزینه ۳

عدد ۸ هم از ۷ و هم از ۶ بزرگ تر است.

۷- گزینه ۱

اعداد بین ۸۹۰ تا ۹۸۰ در شمارش ۱۰ تا ۱۰۰، ۹۰۰، ۹۱۰، ۹۲۰، ۹۳۰، ۹۴۰، ۹۵۰، ۹۶۰ و ۹۷۰ هستند که ۸ تا می باشند. توجه داشته باشید که خود عدد ۸۹۰ و ۹۸۰ را نباید در نظر گرفت.

۸- گزینه ۳

هر عدد با عدد بعد از خود ۱۰۰ تا اختلاف دارد.

۹- گزینه ۱

به جای رقم ۲، صفر قرار می دهیم.

۱۰- گزینه ۱

به جای رقم ۵ و ۴، صفر قرار می دهیم.

مغوششاند