

ریاضی

۱- عدد کدام گزینه به ۱۹۶ نزدیک‌تر است؟

- (۱) ۱۹۰ (۲) ۲۰۰ (۳) ۱۸۰ (۴) ۱۸۵

۲- ربع در ساعت به چه معناست؟

- (۱) ۱ دقیقه (۲) نیم ساعت (۳) ۳۰ دقیقه (۴) ۱۵ دقیقه

۳- باقی‌مانده‌ی تفریق $87 - 32 = \boxed{?}$ به کدام عدد نزدیک‌تر است؟

- (۱) ۴۵ (۲) ۴۰ (۳) ۶۰ (۴) ۶۵

۴- هر سانتی‌متر به قسمت مساوی تقسیم می‌شود و نام آن‌ها است.

- (۱) ۱۰۰ میلی‌متر (۲) ۱۰ میلی‌متر (۳) ۹ سانتی‌متر (۴) ۲۰ سانتی‌متر

۵- در الگوی عددی داده‌شده، به جای $\boxed{?}$ چه عددی قرار می‌گیرد؟

- (۱) ۱۲ (۲) ۱۵ (۳) ۱۶ (۴) ۱۷

۶- قد امیرعلی ۱۵۳ سانتی‌متر است. قد برادرش ۱۵ سانتی‌متر از او بلندتر است. قد برادر امیرعلی چند سانتی‌متر است؟

- (۱) ۱۲۰ سانتی‌متر (۲) ۱۶۸ سانتی‌متر (۳) ۱۷۰ سانتی‌متر (۴) ۱۷۸ سانتی‌متر

۷- با توجه به شکل داده شده کدام گزینه درست است؟

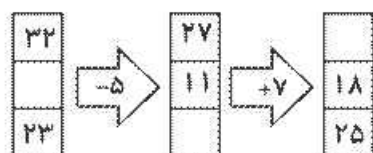
- (۱) ۳ قسمت از ۶ قسمت مساوی رنگ شده است. (۲) ۲ قسمت از ۴ قسمت مساوی رنگ شده است. (۳) ۴ قسمت از ۶ قسمت مساوی رنگ شده است. (۴) ۲ قسمت از ۶ قسمت مساوی رنگ شده است.

۸- در یک جعبه ۵۰ مهره‌ی قرمز و آبی داریم. اگر ۲۳ مهره قرمز باشد، احتمال بیرون آمدن کدام مهره از جعبه کمتر است؟

- (۱) قرمز (۲) آبی (۳) قرمز و آبی (۴) نمی‌توان مشخص کرد.



۹- حاصل جمع اعدادی که در خانه‌های خالی قرار می‌گیرد کدام است؟



۶۸ (۱)

۵۸ (۲)

۸۲ (۳)

۶۴ (۴)

۱۰- امین ۴ دسته‌ی ۳ تایی مداد و ۲ دسته‌ی ۶ تایی پاک‌کن و ۳ دسته‌ی ۴ تایی تراش دارد. تعداد کدام‌یک از این وسایل از

بقیه بیشتر است؟

(۱) مداد

(۲) پاک‌کن

(۳) تراش

(۴) هر سه به هم مساوی هستند.