



ریاضی

۱- چند رقم به جای $\square$ در عدد داده شده می‌توان قرار داد تا عدد حاصل بر ۶ بخش‌پذیر باشد؟ $\square$ ۵۷۱

(۱) سه تا (۲) دو تا (۳) یکی (۴) چهار تا

۲- اگر ساعت ۱۰ صبح مبدأ زمان باشد، کدام ساعت (۶-) را نشان می‌دهد؟

(۱) ۴ صبح (۲) ۶ صبح (۳) ۴ بعدازظهر (۴) ۶ بعدازظهر

۳- حاصل عبارت داده شده با تقریب کمتر از $1/10$ به روش گرد کردن کدام است؟

$$5 - 4 \times 0 / 2 + (1 / 5 - 0 / 0 2) \times 1 0$$

(۱) ۸ (۲) ۱۴ (۳) ۱۹ (۴) ۱۶

۴- $\frac{3}{4}$ پول درنا ۱۸۰ تومان است، $\frac{1}{3}$ پول او چند تومان است؟

(۱) ۶۰ (۲) ۲۴۰ (۳) ۱۰۰ (۴) ۸۰

۵- از دو زاویه‌ی متمم، یکی ۱۰ درجه از دیگری کوچک‌تر است. زاویه‌ی بزرگ‌تر چند درجه است؟

(۱) ۴۵ (۲) ۵۰ (۳) ۹۰ (۴) ۵۵

۶- در داخل یک جعبه‌ی بزرگ به ابعاد ۳، ۹ و $1/5$ متر، چند جعبه‌ی مکعبی کوچک به ضلع $3/10$ سانتی‌متر، جای

می‌گیرد؟

(۱) ۲۰۰ (۲) ۹۰ (۳) ۳۰۰ (۴) ۱۵۰

۷- درنا نصف پولش را کتاب و ربع بقیه‌ی پولش را خودکار و خمس بقیه‌ی پولش را دفتر خرید و در نهایت ۲۷۰۰ تومان

برایش باقی ماند. ثلث کل پول او چند تومان است؟

(۱) ۳۰۰۰ (۲) ۱۰۰۰۰ (۳) ۲۰۰۰۰ (۴) ۴۰۰۰۰

$$8- \text{ به حاصل عبارت } \frac{(\frac{2}{3} \div \frac{2}{6}) \times (3 - \frac{2}{5})}{(\frac{2}{4} \times \frac{1}{3}) \div 1 + \frac{2}{4}} \text{ چقدر اضافه کنیم تا پاسخ واحد کامل شود؟}$$

(۱) ۲۰٪ (۲) ۲۵٪ (۳) ۳۰٪ (۴) ۳۵٪





مداد سیاه ۲



آزمون جمع‌بندی پایه‌ی ششم

علوی

مدارس هزاره سوم

۹- قیمت یک کتاب ۱۰۰ تومان است. فروشنده به قیمت این کتاب ۲۰٪ اضافه کرده است. سپس موقع فروش ۲۰٪ به

خریدار تخفیف داده است. قیمت فروش در پایان چقدر بوده است؟

۱۰۰ (۴)

۹۶ (۳)

۱۲۰ (۲)

۸۰ (۱)

۱۰- ضخامت ۶۰ برگ از کتابی برابر $\frac{7}{2}$ میلی‌متر است. ضخامت این کتاب بدون جلد‌های آن ۳ سانتی‌متر است. این کتاب

چند برگ دارد؟

۸۵ (۴)

۲۵۰ (۳)

۱۸۰ (۲)

۳۰۰ (۱)

