

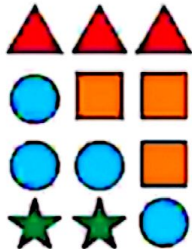


موضوع:

تاریخ

نام و نام خانوادگی

هدف:



- چند درصد از شکل های داده شده را مربع تشکیل می دهد؟

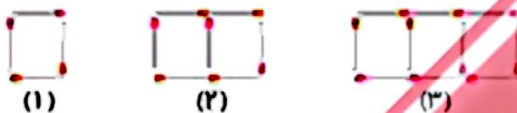
(۱) ۲٪

(۲) ۲۵٪

(۳) ۳۰٪

(۴) ۴۰٪

- با توجه به شکل های داده شده، با داشتن ۱۶ چوب کبریت، می توان شکل چندم از الگو را ساخت؟



(۱) شکل ۵ ام

(۲) شکل ۴ ام

(۳) شکل ۶ ام

(۴) شکل ۱۶ ام

۹- اگر ۴ برابر عددی ۴۸ باشد، $\frac{1}{3}$ آن عدد چقدر است؟

(۱) ۴

(۲) ۸

(۳) ۱۲

(۴) ۱۶

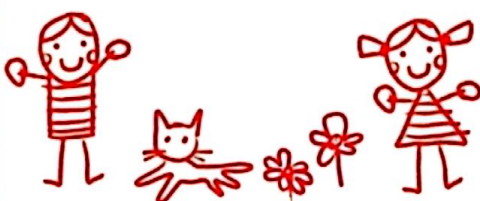
۱۰- علی یک کتاب ۱۶۰۰۰ تومانی را با تخفیف، ۱۳۶۰۰ تومان خریده است. او چند درصد تخفیف گرفته است؟

(۱) ۸۵

(۲) ۲۴

(۳) ۱۵

(۴) ۱۳





موضوع:

تاریخ

نام و نام خانوادگی

هدف:

- ساده شده‌ی عبارت $\frac{84 \times 25}{35 \times 36}$ کدام است؟

(۱) $\frac{5}{3}$

(۲) $\frac{3}{5}$

(۳) $\frac{7}{5}$

(۴) $\frac{5}{7}$

- ۳۰ دقیقه قبل، ساعت ۸:۱۲ صبح بود. اکنون چه مدت تا ساعت ۶ بعد از ظهر باقی مانده است؟

(۱) ۸:۴۲

(۲) ۹:۱۸

(۳) ۷:۱۸

(۴) ۱۰:۲۸

- قیمت کالایی ۲۰۰۰ تومان است و فروشنده‌ای می‌خواهد آن را با ۴۰٪ تخفیف بفروشد. فروشنده، کالا را چند تومان باید بفروشد؟

(۱) ۸۰۰

(۲) ۱۰۰۰

(۳) ۹۰۰

(۴) ۱۲۰۰

- نسبت اندازه‌ی زاویه‌های یک مثلث، مثل ۳ به ۴ به ۵ می‌باشد. اختلاف اندازه‌ی زاویه‌ی بزرگ‌تر و زاویه‌ی کوچک‌تر چند درجه است؟

(۱) ۱۵ درجه

(۲) ۳۰ درجه

(۳) ۴۵ درجه

(۴) ۶۰ درجه

- کدام تساوی درست است؟

(۱) $\frac{3}{18} = \frac{9}{36}$

(۲) $\frac{4}{28} = \frac{1}{7}$

(۳) $\frac{20}{60} = \frac{40}{180}$

(۴) $\frac{16}{4} = \frac{160}{8}$

