



بارم

۱

①

در شکل زیر، چند زاویه‌ی راست دیده می‌شود؟



بارم

۱

②

چهار زاویه نیم‌صفحه چند برابر زاویه‌ی «آ» می‌باشد؟



بارم

۱

③

به جای مربع چه عددی قرار می‌گیرد؟

$$\frac{۱۴}{۳۵} = \frac{۶}{\square}$$

بارم

۱

④

اگر یک کارخانه مدادسازی یک روز را به‌طور کامل کار کند، ۲۳ جعبه مداد می‌سازد که هر جعبه ۱۸ پاکت مداد دارد و هر پاکت ۱۳ مداد دارد. اگر این کارخانه در روز جمعه ۳ پاکت مداد در هر جعبه تولید می‌کند؟

بارم

۱

⑤

در یک تقسیم کدام گزینه از مقسوم کوچک‌تر است؟

بارم

۱

⑥

دانا ۱۸ دلار پول دارد. او ۲ دلار از پول‌هایش را به خواهرش چیستا می‌دهد. حالا پول دانا دو برابر پول چیستا است. چیستا قبل از گرفتن پول از دانا، چقدر دلار داشته است؟

بارم

۱

⑦

مادر چیستا برای او، ۲ کیلوگرم شکلات سوغاتی آورده است. او از چیستا می‌خواهد برای اینکه مصرف بیش از حد شکلات به دندان‌های او آسیب نزنند، این مقدار شکلات را در طول ۵۰ روز بخورد. چیستا اگر بخواد هر روز به مقدار مساوی از این شکلات بخورد، با فرض اینکه هر شکلات ۱۰ گرم است، روزی چند شکلات می‌تواند بخورد؟

بارم

۱

⑧

مریم می‌خواهد عدد ۸۹۲۰۰ را با تقریب رقم دهگان هزار و سپیده می‌خواهد عدد ۴۹۲۰ را با تقریب صدگان بنویسد. حاصل جمع دو عددی که مریم و سپیده نوشته‌اند، چند است؟

۹

حاصل کدام ضرب از بقیه بزرگتر است؟

بارم

۱

۱۰

با قرار دادن ارقام مناسب در جاهای خالی، کمترین مقدار برای حاصل جمع دو عدد دو رقمی زیر چقدر است؟

بارم

۱

$$\begin{array}{|c|c|}
 \hline
 ۱ & \\
 \hline
 + & \\
 \hline
 & Y \\
 \hline
 \hline
 \end{array}$$