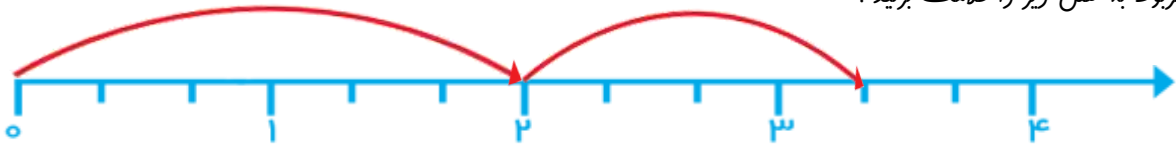


۱ شکل کدام یک از گزینه های زیر را نشان می دهد ؟



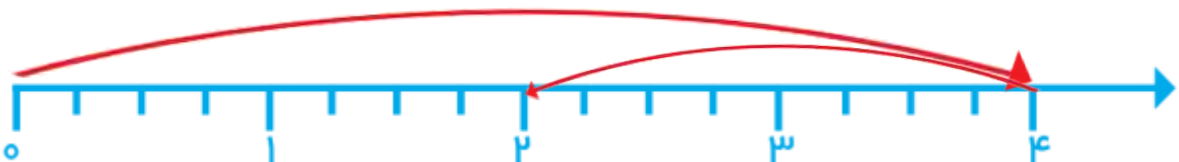
- الف) $1 + \frac{2}{3}$
 ب) $1\frac{1}{2} + 2$
 ج) $1\frac{1}{3} + \frac{2}{3}$
 د) $\frac{2}{2} + 1\frac{2}{3}$

۲ جمع مربوط به شکل زیر را علامت بزنید .



- الف) $2 + 1\frac{2}{3}$
 ب) $2 + 1\frac{1}{3}$
 ج) $2\frac{2}{3} + \frac{2}{3}$
 د) $\frac{2}{2} + 1\frac{2}{3}$

۳ شکل کدام یک از گزینه های زیر را نشان می دهد .



- الف) $4 - \frac{2}{4}$
 ب) $4 - \frac{8}{2}$
 ج) $4 - 2$
 د) $\frac{16}{4} - \frac{8}{2}$

۴ برای به دست آوردن جواب $\frac{1}{3} + \frac{1}{4} + \frac{1}{12} =$ ، بهتر است هر واحد از محور را به چند قسمت تقسیم می کنیم ؟

- الف) ۱۲ قسمت
 ب) ۴ قسمت
 ج) ۱۵ قسمت
 د) ۲۴ قسمت

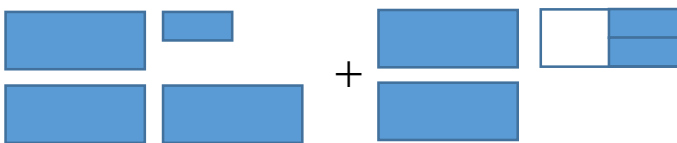
۵ پاسخ $3\frac{1}{2} - 1\frac{1}{3} =$ کدام یک از گزینه های زیر است ؟

- الف) $\frac{1}{6}$
 ب) $2\frac{1}{6}$
 ج) $1\frac{1}{2}$
 د) $1\frac{1}{6}$

۶ حاصل عبارت $2\frac{1}{4} + 3\frac{1}{6} + 4\frac{1}{12} =$ کدام است ؟

- الف) $9\frac{6}{6}$
 ب) $9\frac{3}{12}$
 ج) $9\frac{1}{2}$
 د) $9\frac{3}{3}$

۷ شکل زیر مربوط به کدام گزینه است ؟



- الف) $3\frac{1}{4} + 2\frac{1}{4}$
 ب) $3\frac{1}{2} + 2\frac{2}{3}$
 ج) $4 + 2\frac{3}{2}$
 د) $3\frac{1}{4} + 2\frac{2}{4}$

۸ برای حل کدام یک از عبارات زیر مجبوریم یک واحد را باز کنیم ؟

- الف) $3\frac{1}{4} - 1\frac{1}{2}$
 ب) $2\frac{1}{8} - \frac{1}{10}$
 ج) $3\frac{3}{3} - 1\frac{3}{6}$
 د) $\frac{4}{5} - \frac{5}{11}$