



ریاضی

۱- حاصل عبارت $\frac{3}{4} + (\frac{2}{3} \times \frac{1}{4})$ چیست؟

$\frac{1}{48}$ (۴)

$\frac{5}{16}$ (۳)

$\frac{11}{12}$ (۲)

$\frac{5}{6}$ (۱)

۷/۹, ۱۰/۷, ۱۳/۵, ...

۲- در الگوی داده شده، عدد بعدی چند است؟

۱۶/۷ (۴)

۱۶/۵ (۳)

۱۶/۹ (۲)

۱۶/۳ (۱)

$1\frac{4}{5} + 3\frac{1}{2}$

۳- حاصل عبارت داده شده، کدام است؟

۵/۷ (۴)

۳/۵ (۳)

۵/۳ (۲)

۴/۳ (۱)

۱۴, ۳۲, ۳۸, □

۴- میانگین ۴ عدد داده شده ۳۱ است. عدد چهارم کدام است؟

۴۰ (۴)

۵۰ (۳)

۶۰ (۲)

۷۰ (۱)

۵- مهسا هر شب ساعت ۱۱:۱۰ می‌خوابد و صبح ساعت ۶:۲۵ بیدار می‌شود، او چه مدت در خواب بوده است؟

۶:۱۵' (۴)

۷:۱۵' (۳)

۶:۳۰' (۲)

۵:۱۵' (۱)

۶- کدام جمله نادرست است؟

(۲) مثلث متساوی الاضلاع خط تقارن دارد، ولی مرکز تقارن ندارد.

(۱) متوازی الاضلاع خط تقارن ندارد اما مرکز تقارن دارد.

(۴) به هر شکل که خط تقارن دارد متقارن می‌گویند.

(۳) دوزنقه‌ی قائم الزاویه حداکثر یک خط تقارن می‌تواند داشته باشد.

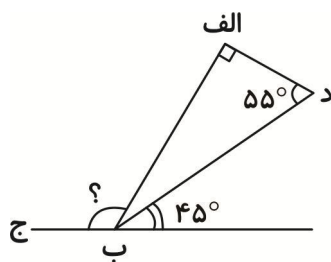
۷- در شکل داده شده اندازه‌ی زاویه «الف ب ج» چند درجه است؟

۸۰ (۱)

۳۵ (۲)

۱۱۰ (۳)

۱۰۰ (۴)



۸- سن سیمیا $\frac{3}{9}$ سن فرزانه می‌باشد. اگر فرزانه ۳۰ سال بزرگتر از سیمیا باشد، مجموع سن آن‌ها چند سال است؟

۳۰ (۴)

۶۰ (۳)

۱۵ (۲)

۴۵ (۱)

۹- مساحت مربعی با مساحت مثلثی برابر است. اگر قطر مربع ۱۲ سانتی‌متر و ارتفاع مثلث ۸ سانتی‌متر باشد، قاعده‌ی مثلث

چند سانتی‌متر است؟

۲۰ (۴)

۷۲ (۳)

۴۴ (۲)

۱۸ (۱)



آزمون جمع‌بندی پایه‌ی پنجم

مداد سیاه ۲



۱- در شکل داده شده، محیط قسمت رنگی چند سانتی‌متر است؟

۱۰۰ سانتی‌متر



۵۰ سانتی‌متر

۱۵۷ (۲)

۳۵۷ (۱)

۳۴۷ (۴)

۱۵۱ (۳)

