

۱۵- فاطمه $\frac{2}{7}$ پولش را در میوه فروشی و $\frac{1}{4}$ باقی مانده را در فروشگاه مواد غذایی خرج کرد چه کسری از پولش باقی مانده است؟

- الف) $\frac{1}{7}$ ب) $\frac{2}{7}$ ج) $\frac{5}{7}$ د) $\frac{2}{14}$

۱۶- در یک کوچه ۷۰ متری می خواهیم هر ۱۰ متر یک نهال بکاریم چند نهال برای هر دو طرف نیاز داریم؟

- الف) ۱۶ ب) ۱۰ ج) ۱۴ د) ۱۲

۱۷- اگر در یک تقسیم مقسوم و مقسوم علیه در ۳ ضرب شود خارج قسمت چه تغییری می کند؟

- الف) ۳ برابر می شود ب) ۲ برابر می شود ج) تغییر نمی کند د) ۴ برابر می شود

۱۸- بزرگترین عدد چهار رقمی چند برابر بزرگترین عدد ۲ رقمی است؟

- الف) ۹ ب) ۹۹ ج) ۱۰۱ د) ۱۰۰۱

۱۹- کدام کسر بین اعداد ۱ و ۲ قرار ندارد؟

- الف) $1\frac{7}{9}$ ب) $1\frac{22}{25}$ ج) $\frac{10}{6}$ د) $\frac{17}{8}$

$$\frac{3}{2}, \frac{5}{3}, \frac{8}{5}, \frac{12}{8}, \dots$$

۲۰- کسر بعدی کدام است؟

- الف) $\frac{15}{7}$ ب) $\frac{21}{13}$ ج) $\frac{21}{5}$ د) $\frac{21}{8}$

۲۱- علی ۶۰۰ تومان پول داشت ربع آن را خرج کرد و خمس باقیمانده را به برادرش داد چند تومان برایش باقیمانده

است؟

- الف) ۸۰ ب) ۴۵۰ ج) ۳۶۰ د) ۱۲۰

۲۲- زمانی که محسن به دنیا آمد مجموع سن پدر و او ۴۵ سال بود اگر حالا مجموع سن محسن و پدرش ۵۷

سال باشند محسن چند ساله است؟

- الف) ۳ ب) ۴ ج) ۵ د) ۶

۲۳- ضلع مربعی را ۶ برابر کردیم چه تغییری در مساحت مربع بوجود آمد؟

- الف) ۶ برابر ب) نصف ج) ۲۴ برابر د) ۳۶ برابر

$$\frac{1}{3} = \frac{2}{9} - \dots$$

۲۴- در تساوی زیر کدام کسر را در جای خالی می توان نوشت؟

- الف) $\frac{3}{12}$ ب) $\frac{3}{17}$ ج) $\frac{3}{9}$ د) $\frac{5}{9}$

۲۵- ثلث پول ۱۵۰ تومان است تمام پول چقدر است؟

- الف) ۵۰ ب) ۱۵۰ ج) ۴۵۰ د) ۳۰

موفقیت شما آرزوی قابی ماست

حسینعلی یونسی