

نوین گام

مرجع آموزش ابتدایی، دبیرستان و کنکور



ما توی این مسیر هواتون رو داریم

چجوری؟! اینجوری





غلط صحیح

۱- معکوس یک کسر، همیشه از خود کسر کوچک تر است.

غلط صحیح

۲- حاصل $\frac{13}{14} \times \frac{14}{13}$ برابر با ۱ است.

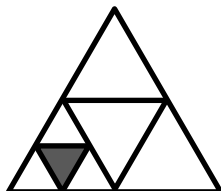
۳- حاصل $\frac{199}{100} + \frac{3}{5}$ ، به کدام یک از عددهای زیر نزدیک تر است؟

الف) $\frac{1}{5}$ ب) $\frac{2}{5}$ ج) ۱۰ د) ۵

۴- معکوس کدام عدد، با خود عدد برابر است؟ الف) $\frac{1}{p}$ ب) $\frac{1}{1}$ ج) ۱ د) ۲

۵- کدام عدد از بقیه کوچک تر است؟ الف) $\frac{5}{4}$ ب) $\frac{4}{5}$ ج) $\frac{5}{10}$ د) $\frac{3}{10}$

۶- کوچک ترین مضرب مشترک ۹ و ۱۲، عدد است.



۷- چه کسری از شکل مقابل رنگ شده است؟

۸- طول و عرض یک مستطیل، $\frac{2}{5}$ و $\frac{3}{4}$ است. محیط و مساحت این مستطیل را به دست آورید.

۹- محیط یک مثلث متساوی الاضلاع $\frac{2}{3}$ متر است. اندازه ی طول هر ضلع آن، چند متر است؟

۱۰ - رضا با $\frac{1}{4}$ پول خود کتاب، و با $\frac{1}{3}$ باقی مانده‌ی پول خود، دفتر خرید. اگر برای رضا ۱۰۰۰۰ تومان باقی مانده باشد، کل پول او چند تومان بوده است؟

۱۱ - اعداد را مقایسه کنید و علامت مناسب ($=$) قرار دهید.

$$\frac{1698}{2200} \bigcirc \frac{1869}{2200}$$

$$\frac{5}{8} \bigcirc \frac{5}{9}$$

$$8 \frac{5}{15} \bigcirc 8 \frac{3}{5}$$

$$\frac{599}{1000} \bigcirc \frac{1}{2}$$

$$1 \frac{1}{5} \bigcirc 1 \frac{1}{5}$$

$$\frac{27}{7} \bigcirc 3 \frac{6}{7}$$

۱۲ - در جاهای خالی، عدد مناسب قرار دهید.

$$\frac{6}{10} = \frac{\square}{25}$$

$$\frac{3}{5} \div \square > 1$$

$$\square \times 15 = 1$$

$$\frac{1}{3} \times \square < \frac{1}{4} \times \square$$

۱۳ - به کمک محور، پاسخ $\frac{2}{3} \div 4$ را به دست آورید.

۱۴ - حاصل عبارتهای زیر را به دست آورید.

$$6 - 4 \frac{1}{3} =$$

$$\frac{1}{2} + \frac{1}{3} + \frac{1}{4} + \frac{1}{6} =$$

$$\frac{60 \times 80 \times 144}{40 \times 72 \times 120} =$$

$$\frac{2 + \frac{1}{2}}{\frac{3}{4} \div \frac{1}{2}} \times \frac{3}{10} =$$

نوین گام

مرجع آموزش ابتدایی، دبیرستان و کنکور



ما توی این مسیر هواتون رو داریم

چجوری؟! اینجوری

