

۱- به سوالات زیر پاسخ دهید (الف - ی)

الف) کدام یک از اعداد زیر بر ۹ بخش پذیرند؟

۵۱۰ ، ۷۲۰ ، ۸۱۷ ، ۴۱۴ ، ۷۲۳ ، ۱۱۷ ، ۳۲۲

ب) بزرگترین عدد فرد هشت رقمی با طبقه ی میلیون ۳۵ (بدون تکرار رقم ها) چه عددیست؟

پ) هر عدد صحیح ..... از هر عدد صحیح ..... بزرگتر است.

ج) کوچکترین عدد سه رقمی بخش پذیر بر پنج چه عددی است؟

د) رقم یکان هزار این عدد (۶۴۸۲۷۵۹) اگر در ۱۰۰ ضرب شود از لحاظ ارزش مکانی چه تغییری می کند؟

ه) این عدد را با حروف بنویسید (۱۰/۶۴۸۹)

سپیدی

حزوه

ی) چندتا  $\frac{75}{100}$  می شود  $6\frac{3}{4}$ ؟

د) ۱۵ متر و ۶۴ سانتی متر به صورت اعشار مساوی با ..... متر است .

۲- شکل روبرو چه کسری را نشان می دهد؟



۳- حاصل عبارت های زیر را به دست آورید؟

$$5 - 1\frac{1}{6} - 2\frac{1}{3} =$$

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

$$1\frac{1}{2} \times 2\frac{1}{4} =$$

$$3/245 + \frac{15}{4} =$$

۴- کوچکترین مخرج مشترک سه کسر زیر چه عددی است؟

$$\frac{7}{9} \quad \frac{3}{4} \quad \frac{5}{6}$$

۵- آقای محمودی  $\frac{1}{2}$  زمین خود را گندم و  $\frac{1}{6}$  بقیه را ذرت کاشت. اگر مساحت زمین ۶ هکتار باشد، چند متر مربع آن را ذرت کاشته است؟ (یادآوری: هر هکتار ۱۰۰۰۰ متر مربع)

۶- اعداد زیر را از کوچک به بزرگ مرتب کنید

$$\frac{31}{10} \quad \frac{3}{8} \quad 0/1 \quad 2/9 \quad 2/5$$

۷- کدام گزینه از نصف کمتر است؟ دور آن را خط بکشید.

$$0/926$$

$$0/8$$

$$0/23$$

$$0/57$$

۸- عدد اعشار را به صورت کسر و کسر را به صورت اعشار بنویسید.

$$\frac{13}{8} =$$

$$0/25 =$$

$$2/45 =$$

$$14/1 =$$

۹- حاصل جمع و تفریق زیر را به دست آورید.

$$\begin{array}{r} 8 \\ - 3/182 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7/1 \\ + 1/042 \\ \hline \end{array}$$

۱۰- به کمک محور پاسخ عبارت مقابل را بنویسید.

$$3/5 \div 0/25 =$$



۱۱- پاسخ تقسیم را از دو روش (ضرب کردن و تبدیل کسر) به دست آورید.

$$\frac{5/6}{0/07} =$$

۱۲- اگر مقسوم و مقسوم علیه را در یک عدد ضرب کنیم، خارج قسمت و باقیمانده چه تغییری می کنند؟

۱۳- حاصل تقسیم زیر را تا یک رقم اعشار به دست آورید.

$$83/57 \overline{) 0/36}$$

# جزوه سیتی

۱۴- یک چرخ ۵۰ دور چرخیده و ۹۹/۰۶ متر روی زمین به جلو رفته است. محیط چرخ را تا ۲ رقم اعشار به دست آورید؟

۱۵- حاصل را به دست آورید.

$$(0/02 \div 1000) \times 100 =$$

$$6/72 \div 10 =$$

$$0/6 \times 0/04 =$$

$$1/03 \times 6/21 =$$

موفق باشید  
خانم زارع



نیاز به تلاش



قابل قبول



خوب



خیلی خوب

/ /