



۱/۵

جاهای خالی را کامل کنید

- روی خطی ۴ نقطه گذاشته ایم این خط ..... پاره خط دارد
- عددهای اعشاری نمایشی از ..... یا ..... هستند که مخرجشان عددهای ..... و ..... است
- نسبیم به نسبت یعنی .....

۱/۵

گزینه درست را انتخاب کنید

- معکوس کدام کسر می تواند به عدد مخلوط تبدیل شود

$\frac{9}{8}$  (۴)       $\frac{9}{2}$  (۳)       $\frac{5}{9}$  (۲)       $\frac{9}{4}$  (۱)

- به جای  $\square$  چه عددی قرار دهیم
- $7\frac{7}{12} = 9\frac{2}{3}$       ۵ (۴)      ۱۶ (۳)      ۳۲ (۲)      ۸ (۱)

- حاصل کسر رویه رو کدام است
- $5\frac{1}{3} - 2\frac{1}{9}$        $1\frac{7}{8} + \frac{10}{16}$

$1\frac{3}{6}$  (۴)       $1\frac{13}{45}$  (۳)       $\frac{45}{58}$  (۲)       $\frac{1}{1}$  (۱)

شعاع چرخ  $\frac{4}{5}$  متر است محیط چرخ چقدر است

$2/043$  (۴)       $85/002$  (۳)       $0/022$  (۲)       $2/007$  (۱)

- چند عدد صحیح بین  $2/09$  و  $15/3$  وجود دارد
- ۱۶ (۴)      ۱۳ (۳)      ۱۲ (۲)      ۱۱ (۱)

- هر ۱۰۰ میلی متر برابری است با:
- ۰/۰۰۰۰۱ (۴)      ۰/۰۰۰۱ (۳)      ۰/۰۰۱ (۲)      ۰/۰۱ (۱)

- مکمل زاویه ای از آن برابر مجموع آن ۱۰ درجه بزرگتر است زاویه چند درجه است
- ۱۵ (۴)      ۱۰ (۳)      ۵ (۲)      ۱۰ (۱)

- حاصل عبارت  $2+3 \times 4-5$  برابری است با:
- ۵ (۴)      ۹ (۳)      ۰ (۲)      ۱۵ (۱)

- مبلغ ۲۴۰۰۰ تومان را بین سه نفر با نسبت  $\frac{1}{3}$  و  $\frac{1}{2}$  تقسیم کرده ایم بیشترین سهم چقدر است
- ۶۰۰۰ (۴)      ۱۸۰۰۰ (۳)      ۱۲۰۰۰ (۲)      ۸۰۰۰ (۱)

۳	به جای آنچه غلط است وجه کسری می توان قرارداد	۱/۵ ؟ و $\frac{11}{4}$ و $2\frac{3}{4}$ و $\frac{5}{3}$ و $\frac{2}{3}$
۴	حاصل را روی محور بدست آورید	$\frac{1}{3} + \frac{1}{2} - \frac{5}{6} =$ _____→ ۵/۳ - ۲/۶ _____→
۵	کشاورزی زمینی به شکل مستطیل دارد او $\frac{1}{2}$ زمینش را گندم و $\frac{2}{3}$ باقی مانده آن را جو کاشته است و $\frac{1}{2}$ باقی مانده را عس کاشته است او چه کسری از زمینش را عس کاشته است؟	
۶	واحدهای خواسته شد را با استفاده از جدول تناسب حل کنید	۹ میلی متر = _____ سانتی متر ۵۸/۹ دسی متر = _____ سانتی متر ۲۵ سانتی متر مکعب = _____ دسی متر مکعب ۵۶/۴ متر مربع = _____ دسی متر مربع
۷	لوچرخ با محیط ۰/۶۴ و $\frac{1}{228}$ متر به هم متصل اند اگر چرخ بزرگ در هر دقیقه ۳۰ دور بچرخد چرخ کوچک چند دور در دقیقه می چرخد؟	
۸	اندازه زاویه های خواسته شده را بدست آورید اندازه یک زاویه ۵ ضلعی منتظم	

# جروه سسی

۲	متوازی الاضلاعی داریم که قاعده آن $0.85$ و ارتفاع آن $0.72$ است مساحت آنرا با تقریب کمتر از $0.1$ به روش گرد کردن محاسبه کنید و خطرا بدست آورید
۱/۵	قیمت کالای $350000$ تومان است به این کالا $3\%$ مالیات (قبل از تخفیف) تعلق می گیرد اگر این کالا را با $10\%$ تخفیف فروخته شود برای خرید آن چند تومان باید پرداخت کنید
۱/۵	حجم و مساحت کل مکعب مستطیلی به طول $7$ و عرض $5$ و ارتفاع $3$ را حساب کنید

# جزوه سیپی

دانش آموزان خویم با تلاش و امید به موفقیت می رسمیم