

ریاضی پایه پنجم	تهیه شده در سایت ریاضیات ایران	کاربرگ فصل دوم
پاسخ مسأله‌های ضرب کسر ها	http://irmath.com	تعداد سوالات : ۱۷ سوال
دریافت پاسخنامه در آدرس زیر http://irmath.com/index.php/dabestan6/payeh5/1255-payeh5-mathexam	کانال تلگرام @riazi5irmath	کد فایل: 3-dars3-irmath-p5-ch2-001

سوال ۱: مساحت مستطیلی به طول $2\frac{1}{4}$ و عرض $1\frac{2}{5}$ چقدر است؟

سوال ۲: کشاورزی در یک سوم زمین خود سبزی کاشته است. اگر $\frac{2}{5}$ از سبزی‌ها، تره باشد، چه کسری از زمین تره است؟

سوال ۳: فصل اول کتاب ریاضی، $\frac{1}{8}$ از کل کتاب است. اگر یکتا $\frac{3}{7}$ فصل اول را خوانده باشد، چه مقدار از کل کتاب را خوانده است؟

سوال ۴: هانا ۳۶۰۰ تومان پول دارد. قیمت یک کتاب $\frac{3}{5}$ پولش است. قیمت کتاب چند تومان است؟

سوال ۵: رها با $\frac{3}{7}$ پولش یک مداد خرید و با $\frac{4}{5}$ باقی مانده پولش یک کتاب خرید. قیمت کتاب چه کسری از پول رها است؟

سوال ۶: در یک مدرسه دوره ابتدایی، $\frac{2}{7}$ دانش آموزان در پایه پنجم هستند. اگر پایه پنجم ۴ کلاس داشته باشد، هر کلاس پنجم چه کسری از مدرسه است؟ اگر این مدرسه ۳۵۰ دانش آموز داشته باشد، در هر کلاس پایه پنجم چند دانش آموز قرار دارد؟

سوال ۷: در یک شهر ۱ میلیون خودرو وجود دارد که $\frac{8}{1}$ آن‌ها خودرو سواری می‌باشد. اگر $\frac{2}{5}$ سواری‌ها پراید باشد، چند پراید در این شهر وجود دارد؟

سوال ۸: پدری $\frac{1}{1}$ درآمد ماهانه خود را بین ۳ فرزند خود به طور مساوی تقسیم می‌کند. اگر درآمد ماهانه او ۶ میلیون تومان باشد، به هر یک از فرزندان چه مبلغی می‌دهد؟

سوال ۹: مهران ۸۰۰۰۰ هزار تومان پول داشت. او با $\frac{3}{5}$ پولش یک دفتر خرید.

الف) پول دفتر چند تومان بوده است؟

ب) چند تومان برایش باقی مانده است؟

سوال ۱۰: محمد یک کتاب ۵۰۰ صفحه‌ای دارد. او در هفته اول $\frac{1}{5}$ کتابش را خواند و در هفته دوم $\frac{1}{4}$ از باقیمانده کتاب را خواند.

الف) محمد در هفته اول چند صفحه خوانده است؟

ب) محمد در هفته دوم چند صفحه خوانده است؟

ج) محمد چند صفحه از کتاب را هنوز نخوانده است؟

سوال ۱۱: از یک گونی برنج ۵۰ کیلوپی، $\frac{3}{4}$ آن مصرف شده است.

الف) چند کیلو برنج مصرف شده است؟

ب) چند کیلو برنج باقی مانده است؟

سوال ۱۲: $\frac{3}{5}$ از دانش‌آموزان یک مدرسه ۲۵۰ نفری به اردو رفته‌اند. چند نفر از دانش‌آموزان به اردو رفته‌اند؟

سوال ۱۳: $\frac{4}{7}$ از صندلی‌های یک سالن سینما پر شده است. اگر این سالن ۱۰۵ صندلی داشته باشد، چند صندلی خالی مانده است؟

سوال ۱۴: قیمت یک پیتزا ۱۵۰۰۰۰ تومان است. اگر این پیتزا ۶ قسمت باشد، قیمت ۲ قطعه پیتزا چقدر است؟

سوال ۱۵: هادی ۹۰۰۰۰ تومان پول دارد. او با $\frac{2}{8}$ پولش ۳ مداد خرید.

الف) قیمت هر مداد چه کسری از پول هادی است؟

ب) قیمت هر مداد چقدر است؟

پ) چقدر برای هادی باقی مانده است؟

سوال ۱۶: رهام ۵۰۰۰۰ تومان و یکتا ۶۰۰۰۰ تومان پول دارند. رهام $\frac{5}{8}$ و یکتا $\frac{5}{6}$ پول خود را خرج کرده است. کدام یک پول بیشتری خرج کرده است؟

سوال ۱۷: مژده $\frac{3}{4}$ یک کتاب ۳۰۰ صفحه‌ای و مژگان $\frac{3}{5}$ باقی مانده آن را خواند.

الف) چقدر از کتاب خوانده شده است؟

ب) چند صفحه از کتاب باقی مانده است؟

ج) کدام یک بیشتر خوانده اند؟