

صفحات: تا ۱۰۰ صفحه ۷۲

۱ عدد رو به رو را به حروف بنویسید. (۱ نمره)

۵۹۳۲۵۶۱۰۸۰۴۷

کدام رقم کمترین ارزش مکانی را دارد؟

بزرگترین رقم در کدام مرتبه قرار دارد؟

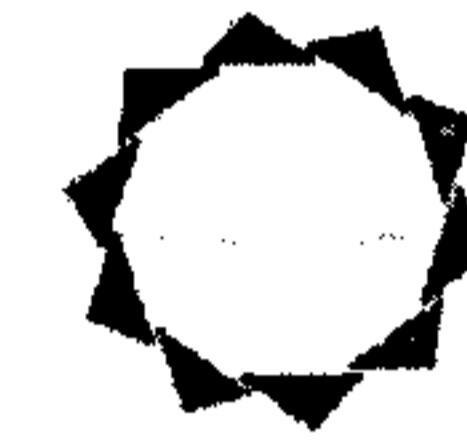
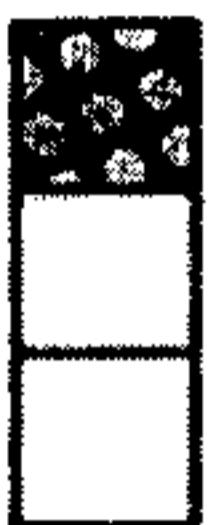
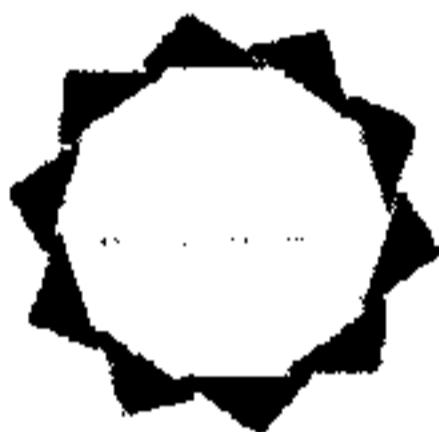
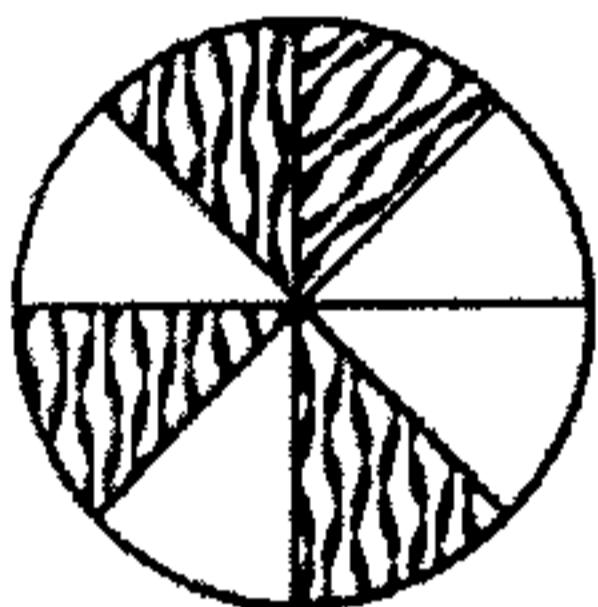
رقم ۴ در چه مرتبه‌ای قرار دارد؟

پایگاه سوالات امتحانی

www.soall-emtehani.mihanblog.com

۲

کسر مربوط به هر شکل را بنویسید. (۱ نمره)



۳

ربع عدد ۲۰ می‌شود تا. (با شکل) (۱ نمره)



۴

با توجه به شکل، یک کسر بزرگ‌تر از واحد و یک عدد مخلوط بنویسید. (۱ نمره)

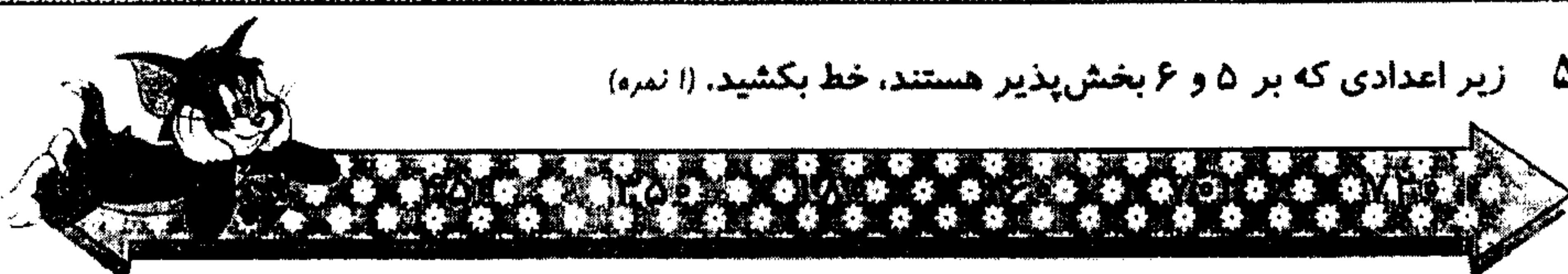


= عدد مخلوط

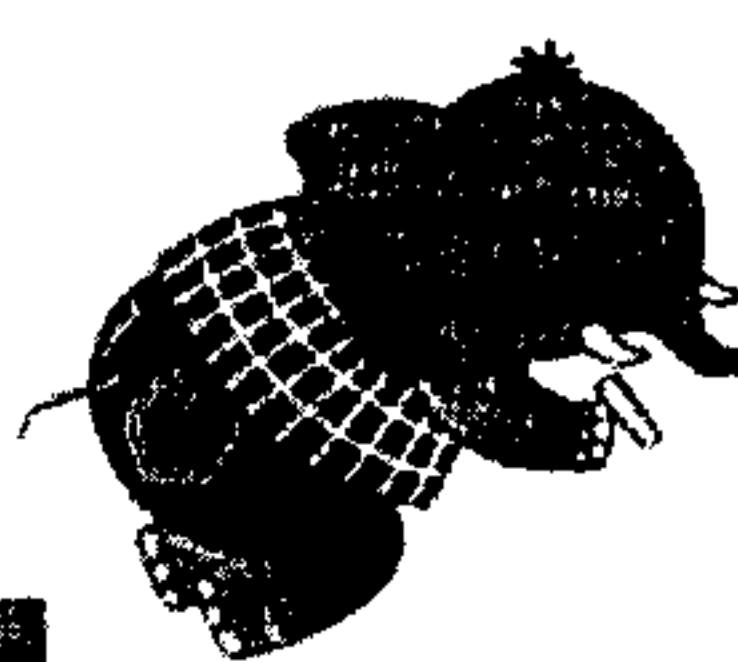
= کسر بزرگ‌تر از واحد

۵

زیر اعدادی که بر ۵ و ۶ بخش پذیر هستند، خط بکشید. (۱ نمره)



۶ در جاهای خالی، عده‌های مناسب بگذارید. (۱ نمره)



$$\frac{4}{7} = \frac{\textcircled{1}}{21}$$

$$5 = \frac{\textcircled{1}}{5} = \frac{35}{\textcircled{1}}$$

$$\frac{10}{3} = \frac{\textcircled{1}}{7}$$

۷ برای کسر زیر، یک کسر مساوی بنویسید و هر دو کسر را روی شکل نشان دهید. (۱ نمره)

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



۸ جمع و تفریق کسرهای زیر را انجام دهید و جواب را تا جایی که ممکن است، ساده کنید. (۱/۵ نمره)

$$\frac{13}{5} + \frac{2}{7} =$$

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

$$12\frac{3}{9} + 1\frac{2}{3} =$$



۹ در جاهای خالی، عدد مناسب بنویسید. (۱ نمره)

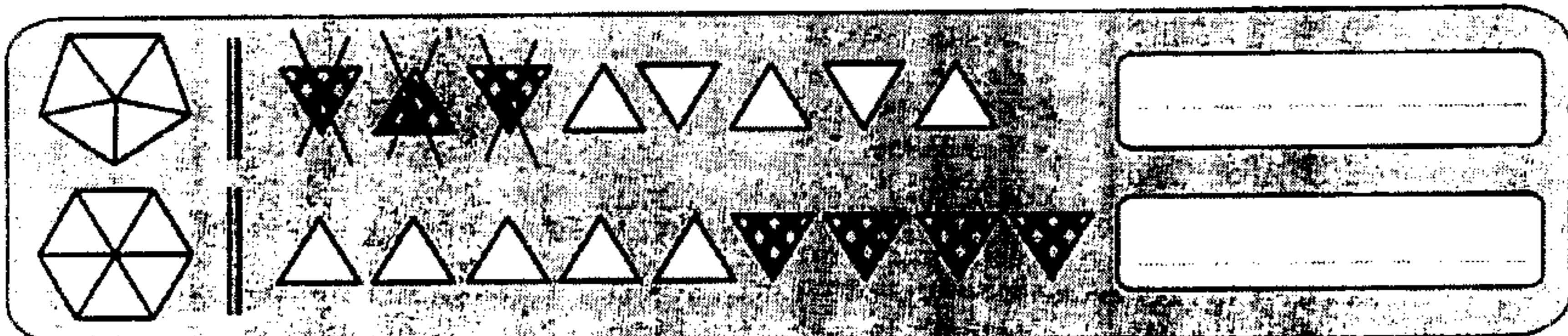
$$12 \text{ هکتار} = \dots \text{ هکتار}$$

یک کیلومتر مربع مساحت مربعی به ضلع کیلومتر است.

$$40000 \text{ متر مربع} = \dots \text{ هکتار}$$

۸ کیلومتر مربع = هکتار

۱۰ با توجه به شکل‌ها، یک جمع و یک تفریق کسری بنویسید. (۱ نمره)



۱۱ جمع و تفریق زیر را انجام دهید. (۱ نمره)

$$14^{\circ} 27' 36'' - 9^{\circ} 18' 45'' = 10^{\circ} 9^{\prime} 51^{\prime\prime}$$

$$10/96 + 7 =$$



۱۲ ☺ مسئله، بچه‌های عزیزم، مسئله‌ها را بادقت بخوانید و پاسخ کامل بدهید.

قیمت کتابی ۱۴۰۰ تومان است. اگر فروشنده ۲۸۰ تومان تخفیف بدهد، حساب کنید برای خرید کتاب چند تومان باید پردازیم؟ چند درصد تخفیف گرفته‌ایم؟ (۱ نمره)



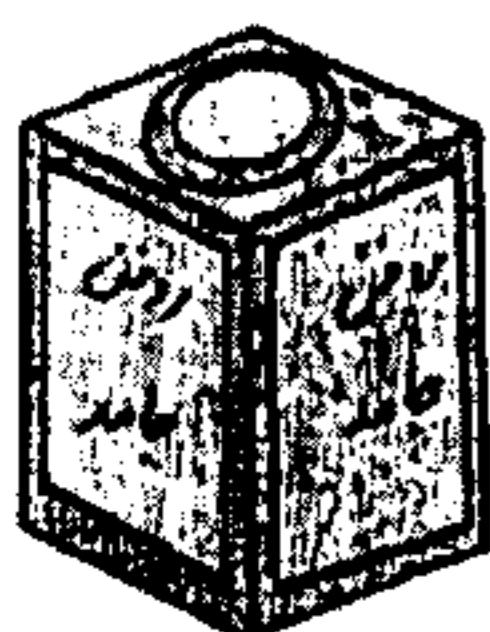
۱۳ علی یک بار $\frac{3}{5}$ و بار دیگر $\frac{2}{7}$ پول خود را خرج کرد. او چه کسری از پولش را خرج کرده است؟ چه کسری از پول برایش باقی مانده است؟ (۱ نمره)



۱۴ پدر علی ۲/۵۷ کیلوگرم پرتقال و ۴۰۰۰ گرم سیب خریده است. او چند کیلوگرم سیب و پرتقال خریده است؟ (۱ نمره)



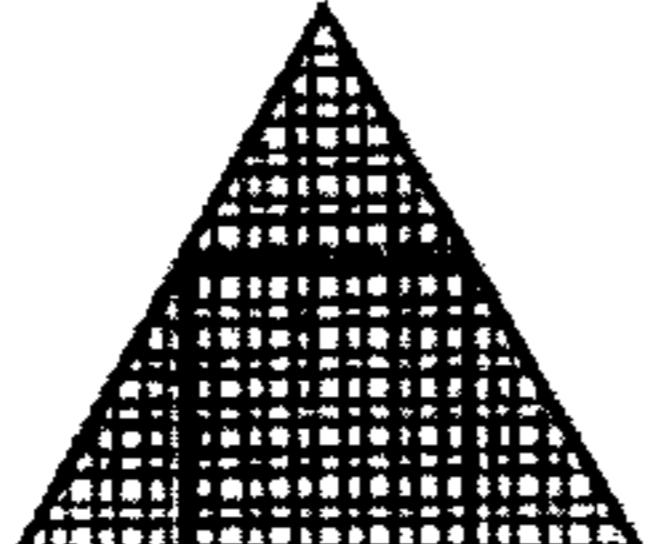
۱۵ ۵ متر پارچه داریم و مادر طناز می‌خواهد با ۲/۱۸ متر از آن، یک روپوش و با ۱/۷ متر از آن، یک شلوار بدوزد. حساب کنید برای یک دست روپوش و شلوار چند متر پارچه مصرف می‌شود؟ چند متر پارچه باقی می‌ماند؟ (۱ نمره)



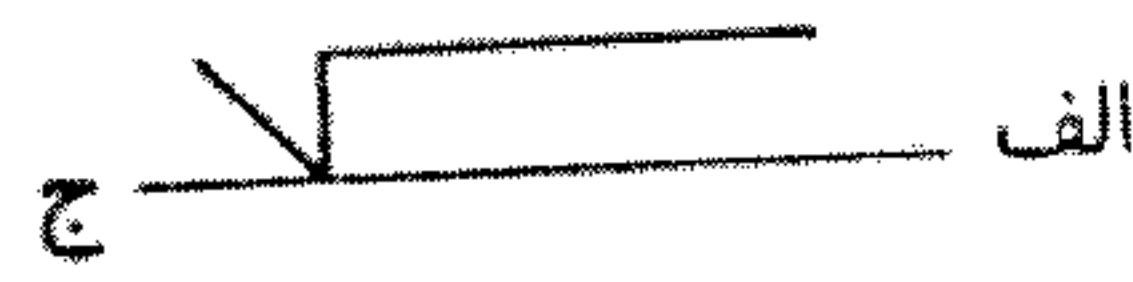
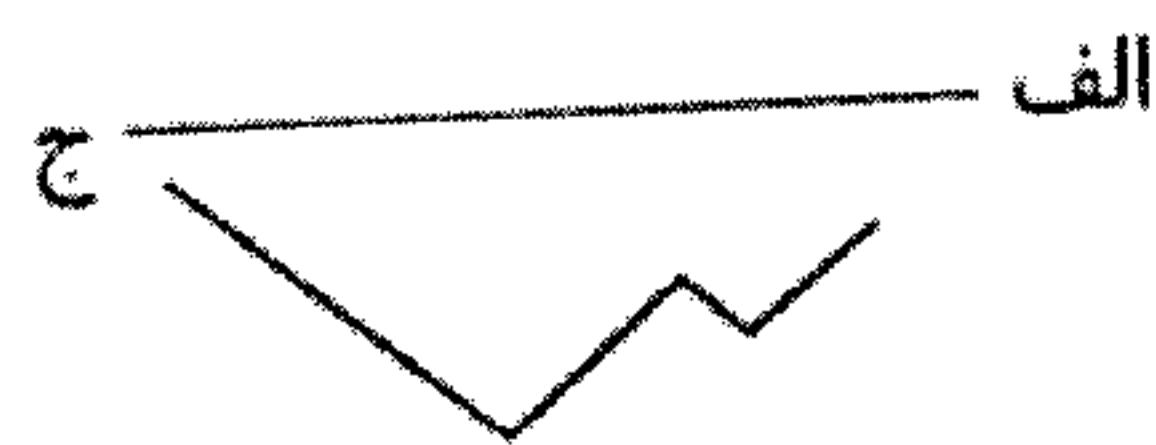
۱۶ وزن یک حلب روغن ۰ کیلوگرم است. اگر وزن روغن $\frac{1}{9}$ کیلوگرم باشد، وزن حلب خالی چند کیلوگرم است؟ (۱ نمره)

○ هندسه

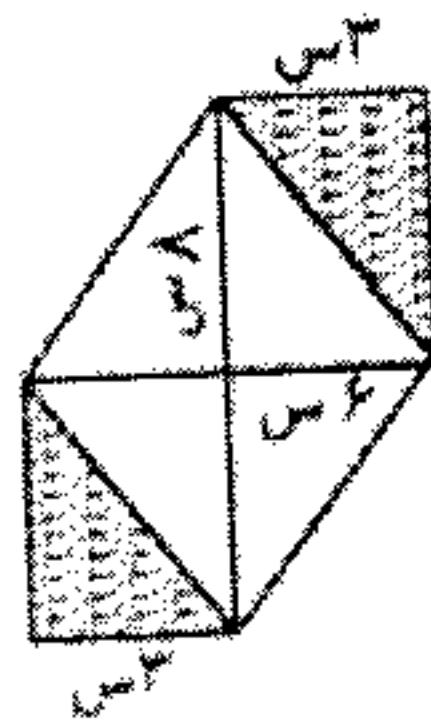
۱۷ خط تقارن شکل‌ها را بکشید و تعداد آن‌ها را بنویسید. (۱ نمره)



۱۸ قرینه‌ی شکل‌ها را نسبت به خط (الف ج) بکشید. (۱ نمره)



۱۹ مساحت قسمت هاشورزده را پیدا کنید. (۱/۵ نمره)



نیاز به تلاش بیشتر	متوسط	خوب	عالی
۹	۱۴-۱۷	۱۷-۱۹	۱۹-۲۰