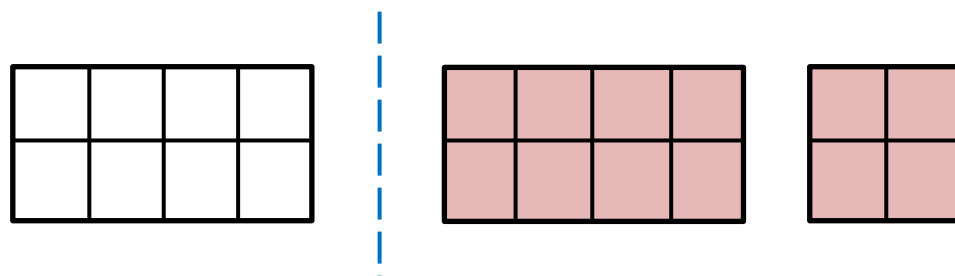
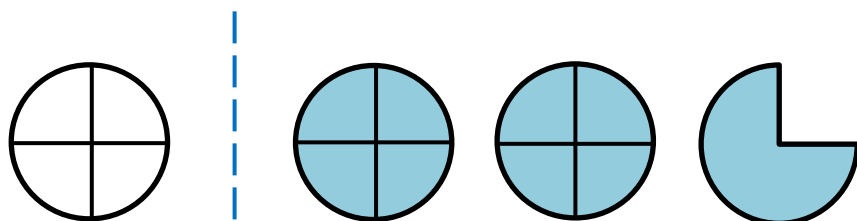


نمونه سوالات فصل پنجم ریاضی - چهارم دبستان

معلم : پگاه برزافشان

۱- برای هر یک از شکل های زیر را یک عدد مخلوط بنویسید.



۲- جاهای خالی را با نوشتن عدد مخلوط یا عدد مناسب پر کنید.

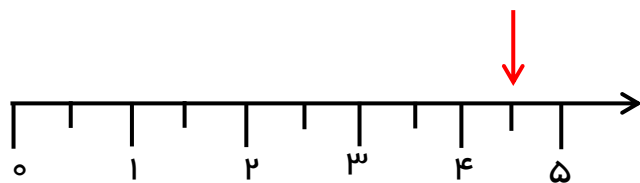
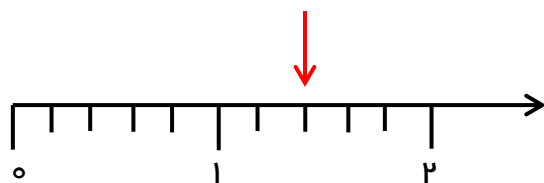
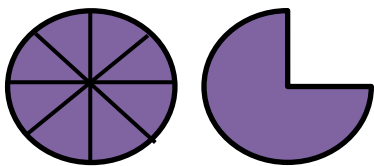
الف) ۵ دقیقه و ۲۵ ثانیه = ..... یعنی به طور تقریبی ..... دقیقه.

ب) ۳ روز و ۲۰ ساعت = ..... یعنی به طور تقریبی ..... روز.

پ) ۱۰ متر و ۹۵ سانتی متر = ..... یعنی به طور تقریبی ..... متر.

ت) ۱ کیلوگرم و ۲۵۰ گرم = ..... یعنی به طور تقریبی ..... کیلوگرم.

۳- شکل های سمت چپ را به گزینه ی مناسب سمت راست وصل کنید.



$$1 \frac{2}{5}$$

$$1 \frac{6}{8}$$

$$1 \frac{1}{4}$$

$$1 \frac{3}{2}$$

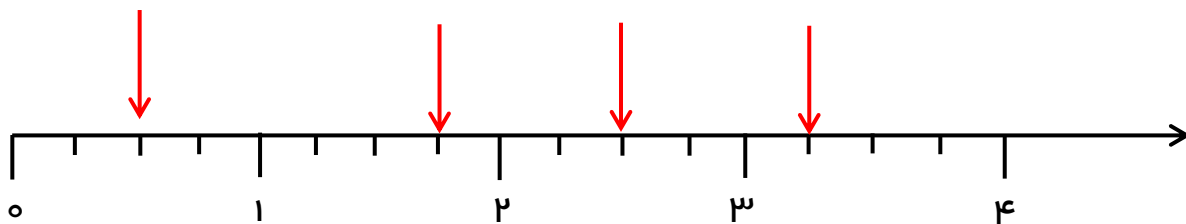
۴- به سوالات زیر پاسخ دهید.

الف)  $\frac{۱}{۲}$  تا ۳۵ متر، چند متر است؟

ب) ۴۵ تا  $\frac{۱}{۹}$  متر، چند متر است؟

۵- شکلی بکشید که عدد  $\frac{۳}{۴}$  را نشان دهد.

۶- نقطه های مشخص شده روی محور چه عددی را نشان می دهد؟



۷- مادر بهراد برای تولد پسرش، دو کیک درست کرد. سپس هر کیک را به ۵ قسمت مساوی تقسیم کرد. یک کیک و ۳ قسمت از کیک دوم را بین مهمان ها تقسیم کرد. چه مقدار از کیک ها بین مهمان ها تقسیم شد؟

چه کسری از کیک ها باقی ماند؟

۸- به کمک محور بین عدد ۳ و ۴ سه عدد بنویسید.

۹- عدد های زیر را به صورت اعشاری بنویسید.

$$\frac{28}{10} =$$

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

$$\frac{7}{10} =$$

$$\frac{2}{5} =$$

۱۰- جدول زیر را کامل کنید.

|      |     |                     |      |
|------|-----|---------------------|------|
| رقم  | ۵/۸ |                     | ۲۷/۶ |
| حروف |     | دوازده و پنج<br>دهم |      |

۱۱ - مقایسه کنید.

$$\frac{2}{5} \bigcirc \frac{4}{5}$$

$$1 \frac{3}{7} \bigcirc 2 \frac{1}{9}$$

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

$$\frac{5}{12} \bigcirc \frac{7}{12}$$

۱۲ - دو میله به طول های  $5/3$  متر و  $2/4$  متر را به هم جوش می دهیم.  
طول میله ی جدید چند متر است ؟

۱۳ - وزن بهراد در سال اول تولد ۵/۳ کیلوگرم و در سال دوم تولد ۸/۶ کیلوگرم بود. وزن او در سال دوم تولد چقدر افزایش یافته است؟

موفق باشید