



موضوع:

تاریخ:

نام و نام خانوادگی:

هدف:

۱- تقسیم های زیر را انجام داده و عبارت های درستی آن ها را هم بنویسید.

$$\begin{array}{r} 28 \\ 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 36 \\ 5 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 73 \\ 9 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 36 \\ 5 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 48 \\ 7 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 55 \\ 5 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 46 \\ 7 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 48 \\ 4 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 55 \\ 9 \end{array}$$

دور اعدادی که بر ۵ بخش پذیرند خط بکشید.

۵۴

۳۵

۸۵

۲۶

۴۹

۸۰

۷۶

کدام یک از عددهای زیر بر ۳ بخش پذیرند ؟ چرا ؟

۲۵

۱۸

۲۴

۱۶

۳۰

۲۲

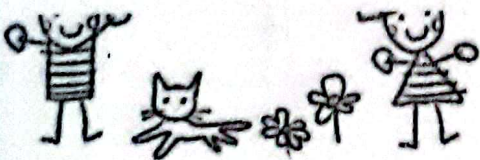
حاصل تقسیم * با توجه به رابطه های تقسیم ، جاهای خالی را با کلمات مقسوم و مقسوم علیه و خارج قسمت پر کنید .

$$\begin{array}{r} 74 \\ 8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 64 \\ 8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{---} \times \text{---} = \text{---} \\ \text{---} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{---} \times \text{---} = \text{---} \\ \text{---} \end{array}$$



۱- تقسیم های زیر را انجام داده و عبارت های درستی آن ها را هم بنویسید.

$\begin{array}{r} 28 \overline{) 2} \\ - 20 \\ \hline 8 \\ - 8 \\ \hline 0 \end{array}$ $(14 \times 2) + 0 = 28$ $0 < 2$	$\begin{array}{r} 36 \overline{) 5} \\ - 35 \\ \hline 01 \end{array}$ $(7 \times 5) + 1 = 36$ $1 < 5$	$\begin{array}{r} 73 \overline{) 9} \\ - 72 \\ \hline 01 \end{array}$ $(9 \times 8) + 1 = 73$ $1 < 9$
$\begin{array}{r} 36 \overline{) 5} \\ - 35 \\ \hline 01 \end{array}$ $(7 \times 5) + 1 = 36$ $1 < 5$	$\begin{array}{r} 48 \overline{) 7} \\ - 42 \\ \hline 06 \end{array}$ $(7 \times 4) + 4 = 48$ $4 < 7$	$\begin{array}{r} 55 \overline{) 5} \\ - 50 \\ \hline 05 \\ - 5 \\ \hline 0 \end{array}$ $(11 \times 5) + 0 = 55$ $0 < 5$
$\begin{array}{r} 46 \overline{) 7} \\ - 42 \\ \hline 04 \end{array}$ $(7 \times 4) + 4 = 46$ $4 < 7$	$\begin{array}{r} 48 \overline{) 4} \\ - 40 \\ \hline 08 \\ - 8 \\ \hline 0 \end{array}$ $(12 \times 4) + 0 = 48$ $0 < 4$	$\begin{array}{r} 55 \overline{) 9} \\ - 54 \\ \hline 01 \end{array}$ $(9 \times 4) + 1 = 55$ $1 < 9$

دور اعدادی که بر ۵ بخش پذیرند خط بکشید.

۵۴

۳۵

۸۵

۲۶

۴۹

۸۰

۷۶

اعدادی بر ۵ بخش پذیر هستند، بیان کن که آیا ۵ یا ۱۰ باشد. کدام یک از اعدادی زیر بر ۳ بخش پذیرند؟ چرا؟

۲۵

۱۸

۲۴

۱۶

۳۰

۲۲

اعدادی بر ۳ بخش پذیرند، جمع رقم ها در صفت و ۳ باشد. حاصل تقسیم با توجه به رابطه های تقسیم، جاهای خالی را با کلمات مقسوم و مقسوم علیه و خارج قسمت پر کنید.

$$\begin{array}{r} 74 \overline{) 18} \\ - 72 \\ \hline 02 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 44 \overline{) 18} \\ - 44 \\ \hline 00 \end{array}$$

$$\frac{18}{3} = 6 \text{ باقی مانده } 0$$

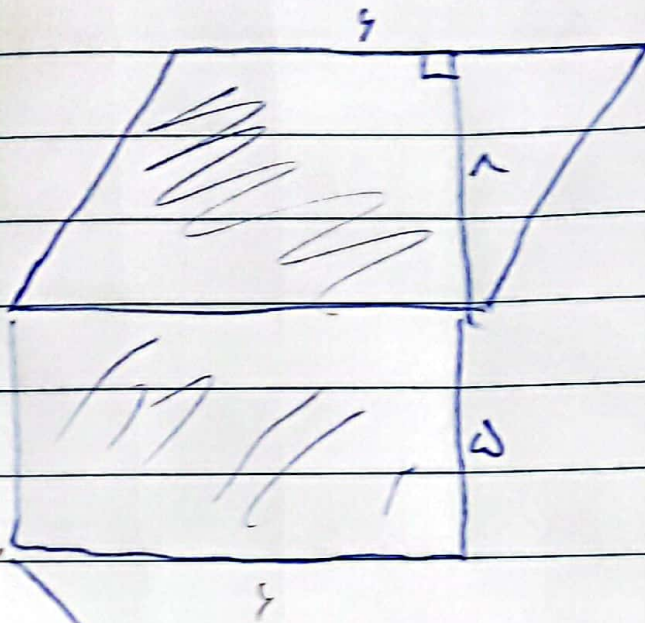
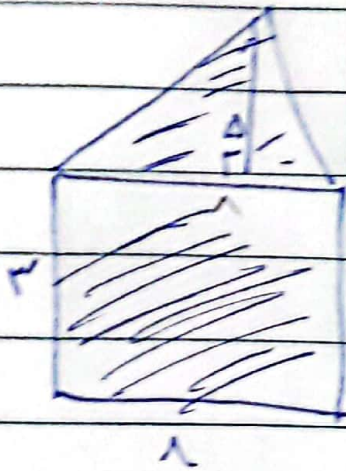
مقسوم علیه: ۳
مقسوم: ۱۸
خارج قسمت: ۶

$$\frac{18}{4} = 4 \text{ باقی مانده } 2$$

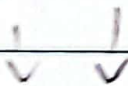
مقسوم علیه: ۴
مقسوم: ۱۸
خارج قسمت: ۴



مساحت قسمت های رنگی را بدست آورید

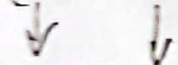


مساحت مثلث =



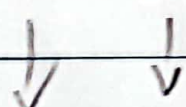
$$2 \div 2 \times 8 \times 4 = 20$$

مساحت مثلث قائمه =



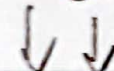
$$6 \times 8 = 48$$

مساحت مستطیل = عرض $\times$ طول



$$8 \times 3 = 24$$

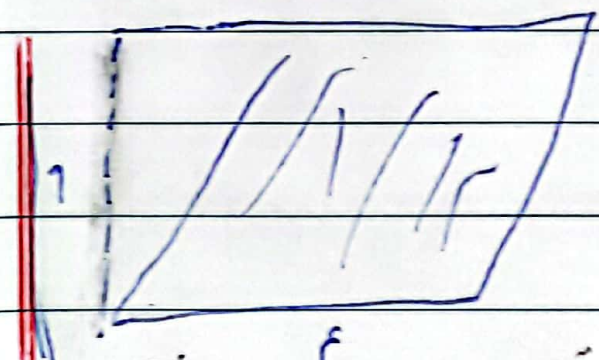
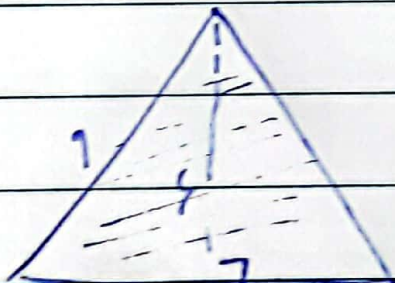
مساحت مستطیل = عرض $\times$ طول



$$6 \times 5 = 30$$

$$\begin{array}{r} 24 \\ + 20 \\ \hline 44 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 48 \\ + 30 \\ \hline 78 \end{array}$$



مساحت مثلث =



$$6 \times 9 = 54 \div 2 = 27$$

مساحت مثلث قائمه =



$$9 \times 6 = 54$$