

بسم الله الرحمن الرحيم

## فصل اول حساب


$$8 \div 2 = 4$$

# عملیه تقسیم اعداد طبیعی:

تقسیم در لغت حصه کردن را گویند. و در اصطلاح عملیه تقسیم بر عکس عملیه ضرب است.

مقسوم به معنی تقسیم شده و مقسوم علیه به معنی تقسیم شده بالای آن می باشد.

## ارایه عملیه تقسیم:

برای ارایه عملیه تقسیم از سمبول های ذیل استفاده می شود.

$$a \div b \quad a/b \quad \frac{a}{b}$$

$$\begin{array}{r|l} 12 & 4 \\ - 12 & 3 \\ \hline 00 & \end{array}$$

مقسوم ← 12      4 → مقسوم علیه  
- 12      3 → خارج قسمت  
00 ← باقیمانده

## سوال ذهنی:

تقسیم در لغت به معنای چیست؟

الف کم کردن    ب حصه کردن    ج یکجا کردن    د هیچکدام

## کارخانگی:

5 سوال 5 رقمی را به عدد سه رقمی چهار رقمی ضرب کنید و امتحان نمایید؟