

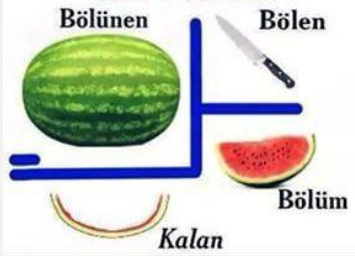
MATEMATİK

Doğal Sayılarda Bölme İşlemi



Doğal Sayılarda Bölme İşlemi

Kalanı sıfır olan bölme işlemlerine, kalansız bölme işlemleri deriz.



$$\begin{array}{r}
 \text{Bölünen} \leftarrow 265 \\
 - 25 \\
 \hline
 015 \\
 - 15 \\
 \hline
 00
 \end{array}
 \begin{array}{l}
 \xrightarrow{\text{Bölen}} 5 \\
 \xrightarrow{\text{Bölüm}} 53 \\
 \xrightarrow{\text{Kalan}}
 \end{array}$$

ÖRNEK

Aşağıda verilen bölme işlemlerini yapınız.

$$396 \overline{) 3}$$

$$680 \overline{) 5}$$

$$876 \overline{) 6}$$

$$6230 \overline{) 10}$$

$$3456 \overline{) 12}$$

$$8769 \overline{) 11}$$

$$6765 \overline{) 15}$$

$$8905 \overline{) 5}$$

ÖRNEK

Aşağıda verilen soruları cevaplayınız.

➤ Bir bölme işleminde bölünen 230, bölen 6 olduğuna göre, kalan ile bölümün toplamı kaçtır.

➤ Kalansız bölme işleminde bölen sayı 12 ve bölüm 15 olduğuna göre, bölünen sayı kaçtır.

➤ Bir bölme işleminde kalan 12 olduğuna göre, bölen sayı en az kaç olabilir.