

BAŞLAYALIM

1) Çiftçi Selim Bey, dikdörtgen şeklindeki iki bahçesinden alanı 10 m^2 olanına domates, 11 m^2 olanına ise salatalık ekecektir.

Buna göre aşağıdaki soruları cevaplayınız.

a) Domates ekilecek bahçenin alanını ifade eden 10 doğal sayısını farklı doğal sayıların çarpımı şeklinde yazarak bahçenin kenar uzunluklarının alabileceği değerleri belirleyiniz.

$$\begin{array}{r} 10 \\ \swarrow \searrow \\ 1 \cdot 10 \\ 2 \cdot 5 \end{array}$$

2'ye 5 veya 1'e 10 olur.

b) Salatalık ekilecek bahçenin alanını ifade eden 11 doğal sayısını farklı doğal sayıların çarpımı şeklinde yazarak bahçenin kenar uzunluklarının alabileceği değerleri belirleyiniz.

$$\begin{array}{r} 11 \\ \swarrow \searrow \\ 1 \cdot 11 \end{array}$$

1'e 11 şeklinde olabilir.

2) Necla Hanım'ın bir adımının uzunluğu 60 cm'dir.

Necla Hanım'ın attığı adım sayısı ile yürüdüğü toplam mesafeyi gösteren aşağıdaki tabloyu doldurunuz.

Adım Sayısı	1	2	3	4	5	6	7
Yürüdüğü Toplam Mesafe (cm)	60	120	180	240	300	360	420

Necla Hanım'ın adım sayısı ile yürüdüğü toplam mesafe arasındaki ilişkiyi ifade ediniz.

Yürüdüğü toplam mesafe adım uzunluğu çarpı adım sayısıdır.