

Bir pazarlamacı elindeki ürünleri her gün bir önceki günde sattığı ürünün 3 katı ürün satarak 5 günde bitiriyor. Eğer pazarlamacı hergün 3 günde sattığı ürün sayısının  $\frac{11}{9}$  'u kadar ürün satardı. Elindeki ürünleri kaç günde satardı?

A) 8

B) 10

C) 11

D) 12

E) 13

ragipsahin  
.com.tr

SORU

HATALI

3. gün  
olmalı

1.	2.	3.	4.	5.	
$\frac{1}{x}$	$\frac{2}{3x}$	$\frac{3}{9x}$	$\frac{4}{27x}$	$\frac{5}{81x}$	$\frac{\text{Toplam}}{121x}$

$$9x \cdot \frac{11}{9} = 11x$$

$$\frac{121x}{11x} = 11 \text{ gün}$$