Merak Et Gel! 09 — Sıradaki Ne?

Ders öncesi keşif · 10 dakika. Bu sayfada tek bir doğru tahmin aramıyoruz. Önce gördüğünü kaydet, sonra kural öner.

Kürdanlarla büyüyen şekil

Bir kareyi dört kürdanla kur. İkinci kareyi bir kenarı ortak olacak biçimde birincinin sağına ekle. Her yeni kare de kendinden önceki kareyle **yalnız bir kenarı** paylaşsın.

Yan yana kare sayısı	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**
Gereken kürdan sayısı	4	...	...	...	...

MEG-01. İki ve üç kareyi çiz. Her yeni kare için kaç yeni kürdan gerekir? Çiziminde ortak kenarı işaretle.

MEG-02. Beşinci şekli çizmeden kaç kürdan gerektiğini tahmin et. Tahminini nasıl kontrol edebilirsin?

MEG-03. Bir arkadaşın yalnız 4, 7, 10 sayılarını görüp “sonraki sayı kesin 13” dedi. Sence üç sayı, kuralın **kesinlikle** ne olduğunu söyler mi? Başka bir kural düşünebiliyorsan derse getir.

> **Derse götüreceğim soru**
>
> “Sıradaki sayı” ile “kuralın neden öyle çalıştığı” arasında nasıl bir fark var?

Gözlemim: .....

Tahminim ve gerekçem: .....