

Matematik

Defter Notları

1. Dönem • 5. Hafta • Not 5

• Not 5 • Örüntüler ve Tahmin

MEB ders kitaplarıyla uyumlu • Dik temel harflerle • Yazım süresi ≈ 25 dk

Örüntüler ve Tahmin

1. Şekil örüntülerinde her adımdaki şekil sayısı bir kurala göre artar.

2. Bir çoklukdaki nesnelerin sayısını 10'lu gruplardan yararlanarak tahmin ederiz.

Bir sırada 10 sandalye var, 6 sıra → yaklaşık **60** sandalye

Örüntüler ve Tahmin

12.10.2026

1. Şekil örüntülerinde her adımdaki şekil sayısı bir kurala göre artar.

Adım	1	2	3	4
Kare	3	6	9	12

2. Bir çokluktaki nesnelerin sayısını 10'lu gruplardan yararlanarak tahmin ederiz.

Bir sırada 10 sandalye var, 6 sıra → yaklaşık **60** sandalye

3. Tahmin ederken kesin sonuç değil, yaklaşık sonuç buluruz.

Bir kavanozdaki fasulyeleri 10'arlı grupladık; yaklaşık 9 grup → yaklaşık 90 fasulye

Ben de yazarım:

5. adımda kare olur.

Defterde Uygulayalım

Şekil örüntüsünde her adımda 4 üçgen ekleniyor.

1. adım: 4 · 2. adım: · 3. adım: · 5. adım:

Örüntünün kuralı:

Kareli zemine kendi şekil örüntümü çizelim (ilk üç adım).

Sınıfımızdaki kalemleri tahmin edelim: · Sayalım: · Fark:

.....