

2. SINIF MATEMATİK

Konu: Simetri

Kazanım:

- Tekrarlayan bir geometrik örüntüde eksik bırakılan öğeleri belirleyerek tamamlar.
- Bir geometrik örüntüdeki ilişkiyi kullanarak farklı malzemelerle aynı ilişkiye sahip yeni örüntüler oluşturur.

Aşağıdaki örüntüleri inceleyelim. Örüntülerdeki ilişkileri belirleyelim.



keci



ördek



ördek



keci



ördek



ördek

İlişki= 1 keci 2 ördek sıralamasıyla devam ediyor.



İlişki:



İlişki:



İlişki:



İlişki:



İlişki:



Aşağıdaki örüntülerde boş bırakılan yerleri uygun şekil ve varlıklarla dolduralım.



Aşağıda verilen kurallara göre örüntüler oluşturunuz.

Kural: 2 üçgen, 2 kare, 1 çember

Kural: 3 üçgen, 2 dikdörtgen, 2 çember

Kural: 3 çember, 3 kare, 2 dikdörtgen

Kural: 2 üçgen, 1 çember, 3 dikdörtgen

Kural: 3 dikdörtgen, 1 kare, 2 çember

Aşağıdaki örüntüleri inceleyiniz. Örüntülerle aynı kurala sahip örüntüler oluşturunuz.

