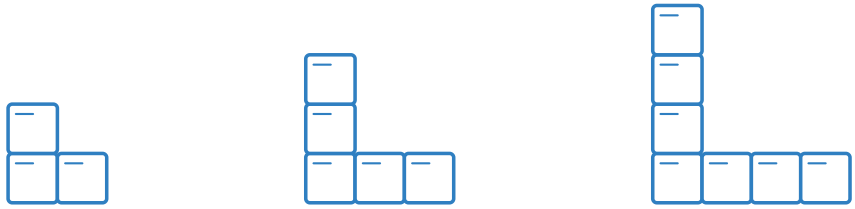


# Kardan Kuleler

Adım Soyadım: ..... No: ☐☐☐☐ Tarih: .....

Okul bahçesine kar yağdı! Defne ile Ege kar bloklarıyla kule yapıyor. Her adımda kuleye yeni bloklar ekliyorlar.




## 1 Kule tablosu

| Adım | 1. | 2. | 3. | 4. | 5. |
|---|---|---|---|---|---|
| Blok sayısı | 3 | 5 | 7 | ? | ? |

## 2 Kuleyi sürdür

Tablodaki soru işaretli kutuların sayısını bul, buraya yaz.

4. adım: ☐ 5. adım: ☐

## 3 Kuralı yaz

1 Kule her adımda nasıl büyüyor? "Her adımda ..." diye başlayarak yaz.

.....

## 4 Defne haklı mı?

Defne'nin varsayımını tabloyu sürdürerek sına. Doğru mu, hatalı mı? İşaretle ve nedenini yaz.

**Defne:** "6. adımda kulede 14 blok olur."

☐ Doğru çıkarım ☐ Hatalı çıkarım

Çünkü .....

# Kardan Kuleler

Adım Soyadım: ..... No: ☐☐☐☐ Tarih: .....

## Kardan evin pencereleri



1. adım ------- 2. adım ------- 3. adım

## 5 Camları say

Her pencerede 4 cam var. Adımlar böyle sürerse 4. ve 5. adımda kaç cam olur?

4. adım: ☐ 5. adım: ☐

## 6 Camların kuralı

1 Cam sayısı her adımda nasıl değişiyor? Kuralı yaz.

.....

## 7 Örüntü denetçisi

1 Ege iki örüntü yazdı. Her birinde bir sayı kurala uymuyor. Yanlış sayıyı bul, doğrusunu yaz: 2, 5, 8, 12, 14

.....

2 Yanlış sayıyı bul, doğrusunu yaz: 20, 24, 28, 31, 36

.....

## 8 Sen kur

1 4 kar tanesiyle başla. Her adımda 3 kar tanesi ekle. İlk 4 adımın sayılarını yaz.

.....

## ★ Kendimi değerlendiriyorum: Sana uygun yüzü boya.



Örüntüyü sürdürdüm.



Varsayımı sınadım.



Kendi örüntümü kurdum.