Sayı Örüntüleri

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



1. adım 2. adım 3. adım

Her çizgi bir pipettir. Her adımda kareler yan yana diziliyor.

1 Kaç pipet?

İlk üç adımdaki pipetleri say. 4. ve 5. adımı örüntüden bul.

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

2 Kural ne?

Doğru seçeneği işaretle.

1) Pipet kareleri örüntüsünün kuralı hangisidir?

◯ A) Her adımda 3 pipet eklenir. ◯ B) Her adımda 4 pipet eklenir.

◯ C) Her adımda pipetler iki katına çıkar.

3 Doğru mu?

Pipet kareleri örüntüsüne göre doğruysa D, yanlışsa Y kutusunu işaretle.

1) Her adımda bir kare eklenir. ☐ D ☐ Y

2) 4. adımda 12 pipet vardır. ☐ D ☐ Y

3) 6. adımda 19 pipet gerekir. ☐ D ☐ Y

4) Pipet sayısı her adımda çift sayıdır. ☐ D ☐ Y

Sayı Örüntüleri

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

4 Eksik sayılar

Her örüntünün kuralını bul. Eksik sayıyı kutuya yaz.

12, ?, 26, 33, 40 → ? : ☐ 95, 85, ?, 65, 55 → ? : ☐

6, 12, 18, ?, 30, 36 → ? : ☐

5 Düşün ve seç

Doğru seçeneği işaretle. İkinci soruda nedenini yaz.

1) 5, 9, 13, 17, ... örüntüsünün 6. sayısı kaçtır?

◯ A) 25 ◯ B) 26 ◯ C) 21

2) Mert 20 pipetle örüntünün 6. adımını yaparsa kaç pipet artar?

◯ A) 1 ◯ B) 0 ◯ C) 3

Çünkü .....

3) Hangi örüntünün kuralı "her adımda 5 azalt"tır?

◯ A) 40, 35, 30, 25 ◯ B) 40, 45, 50, 55 ◯ C) 40, 30, 20, 10

★ Kendimi değerlendiriyorum: Sana uygun yüzü boya.

☺ 😐 ☹ Şekil örüntüsünü sayılarla gösterdim.

☺ 😐 ☹ Örüntünün kuralını bulup sınadım.

☺ 😐 ☹ Eksik ve hatalı sayıları buldum.