

BİL BUL BOYA

Aşağıdaki kutulara uygulanan kuvvetlerin bileşkesini bulunuz. Bulduğunuz sonucu istenilen renge boyayınız. (Her bir bölme 4 N büyüklüğündedir.)

Diagram illustrating the calculation of net force for five boxes:

- Sarı (Yellow):** Upward force of 16 N, downward force of 4 N. **Çözüm:** $16 - 4 = 12 \text{ N}$
- Kırmızı (Red):** Upward force of 4 N, downward force of 4 N. **Çözüm:** $4 + 4 = 8 \text{ N}$
- Siyah (Black):** Upward force of 12 N, downward force of 8 N. **Çözüm:** $12 - 8 = 4 \text{ N}$
- Sarı (Yellow):** Upward force of 8 N, downward force of 12 N. **Çözüm:** $8 + 12 = 20 \text{ N}$
- Sarı (Yellow):** Upward force of 24 N, downward force of 8 N. **Çözüm:** $24 - 8 = 16 \text{ N}$

Aşağıdaki kutulara uygulanan kuvvetlerin bileşkesini bulunuz. Bulduğunuz sonucu istenilen renge boyayınız. (Her bir bölme 6 N büyüklüğündedir.)

Kahverengi
Çözüm:
 $12 + 18 = 30 \text{ N}$

Siyah
Çözüm:
 $12 - 6 = 6 \text{ N}$

Sarı
Çözüm:
 $12 + 8 = 20 \text{ N}$

Mavi
Çözüm:
 $12 + 6 = 18 \text{ N}$

Siyah
Çözüm:
 $36 - 12 = 24 \text{ N}$

	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
4	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	4
4	12	12	12	12	24	12	24	12	12	12	12	12	24	12	24	12	12	12	12	4
4	12	12	12	12	12	24	24	24	12	12	12	24	24	24	12	12	12	12	12	4
4	16	16	16	16	24				24	12	24				24	12	12	12	12	4
4	16	16	16	4			18	18	24		18	18			4	20	20	4		
4	16	16	16	4		18	24	24	18	24	18			18	4	20	20	4		
4	16	16	16	4		18	24	24	18	24	18			18	4	20	20	4		
4	16	16	16	4		18	18	24	16	24	18	18			4	20	20	4		
4	16	16	16	16	4				24	16	24				4	20	20	20	4	
4	16	16	16	16	16	4	4	4	16	16	16	4	4	4	20	20	20	20	4	
		6	16	16	16	4	16	16	16	16	16	16	16	16	4	20	20	6		
		6	16	16	16	16	4	4	4	4	4	4	4	4	20	20	20	6		
		6	16	16	16	16	16	24	8	8	24	8	8	24	20	20	20	20	6	
6	6	6	16	16	16	16	16	24	8	8	24	8	8	24	20	20	20	20	6	6
6	12	12	6	20	20	20	20	20	24	24	24	24	24	20	20	20	20	6	12	12
6	12	12	6	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	6	12	12
	6	12	6	12	12	12	12	12	12	12	8	12	12	12	12	12	12	6	12	6
	6	12	6	24	24	24	24	24	24	24	8	24	24	24	24	24	24	6	12	6
6	6	12	6	30	30	30	30	30	30	30	8	30	30	30	30	30	30	6	12	6
6	12	12	6	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	6	12	12
6	6	6	6	30	30	30	30	24	24	24	24	24	24	30	30	30	30	6	6	6
				24	24	24	24	24					24	24	24	24	24			
							24								24					
															24					
				24	24	24	24								24	24	24	24		
				24	24	24	24								24	24	24	24		