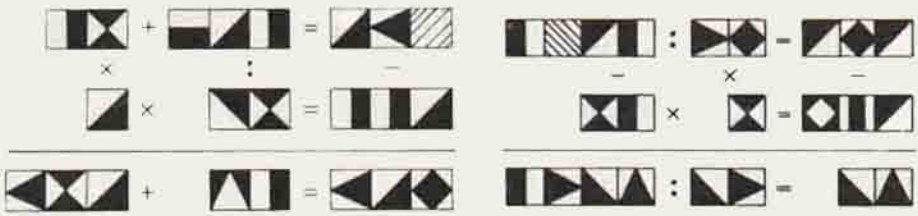
Düşünme Kutusu

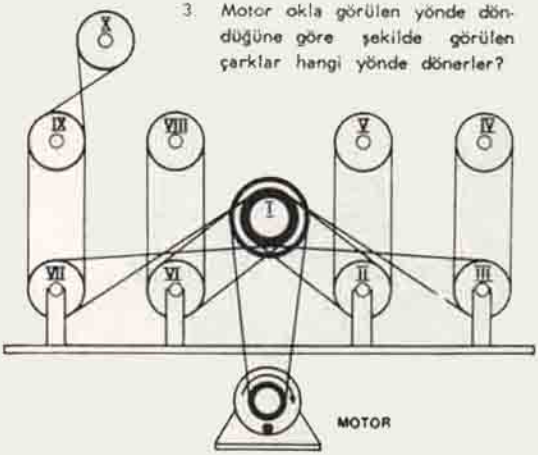
BU AYIN 3 PROBLEMİ



1 2

1. ve 2. Her kare bir rakamı göstermektedir. Aynı kareler aynı rakamları gösterirler. Deneyerek, düşünerek ve hesap ederek karelerin yerine uyacak rakamları koyunuz ve yukarıdaki yatay ve düşey bütün işlemleri tamamlayınız.

3. Motor okla görülen yönde döndüğüne göre şekilde görülen çarklar hangi yönde dönerler?



GEÇEN SAYIDAKİ PROBLEMLERİN ÇÖZÜMÜ

3

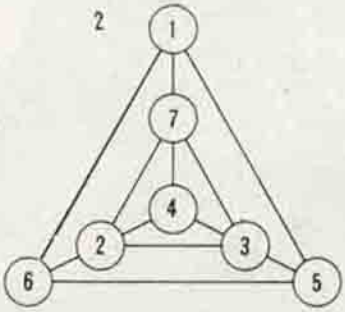
A — 1 sayılı pavyondan başlayarak bütün pavyonları dolaşmak isteyen bir ziyaretçi, hiçbir pavyona birden fazla girmeden tekrar 1 numaralı pavyona gelebilir mi? Gelebilir. Bunun birçok imkânları vardır; aşağıda bir yol gösterilmektedir:
1-2-3-20-19-15-18-17-14-8-7-6-5-11-12-13-16-10-9-4-1

B — Aynı koşullar altında 6 sayılı pavyona girmeden 19 pavyonu dolaşıp 1 sayılı pavyona gelebilir mi? -Hayır.

C — Burada da birkaç imkân vardır; aşağıda bir tanesini veriyoruz:
11-5-6-7-12-13-16-18-15-19-20-17-14-8-3-2-1-4-9-10-11

D — Burada da, birçok imkânlar vardır; Bizim tavsiyemiz şudur:
11-10-9-4-5-6-2-3-20-19-15-18-16-13-14-8-7-12-11

1

624		24	=	26
+		+		+
315	+	287	=	602
939	—	311	=	628

2