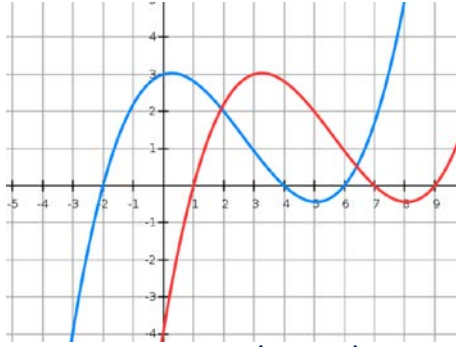


İTİRAZ DEĞERLENDİRME TOPLANTI TUTANAĞI

Temel Matematik Testi

A kitapçığı 21.soru (B kitapçığı 17.soru)



$y = f(x + 3)$ (MAVİ GRAFİK) fonksiyonunun grafiği verilmiştir. Buna göre $f(x) = 0$ (KIRMIZI grafik) eşitliğini sağlayan x değerlerinin toplamı kaçtır?

$f(x+3)$ fonksiyonu $f(x)$ fonksiyonunun 3 birim sola kaydırılmış halidir. Bu durumda $f(x+3)$ fonksiyonunun grafiğini 3 birim sağa kaydırsak $f(x)$ fonksiyonunun grafiğini elde ederiz. Bu durumda 1, 7 ve 9 noktalarında $f(x)=0$ dır. $1+7+9=17$

Bu durumda cevap D seçeneğidir.

Genel Yetenek Testi

A kitapçığı 3.soru B kitapçığı 6.soru

Çözüm 2 adımlıdır.

- Her satırın birinci ile ikinci hücrelerdeki birinci ve ikinci oklar hem yer ve yön değiştiriyor.
- Her satırın ikinci ile üçüncü hücrelerdeki birinci ve ikinci oklar hem yer ve yön değiştiriyor.

$$abc \Rightarrow \overline{bac} \Rightarrow \overline{bca}$$

$\overline{a}$, a nın 180 derece dönmeyi temsil ediyor.

Bu durumda cevap A seçeneğidir.

A kitapçığı 13.soru, B kitapçığı 9.soru

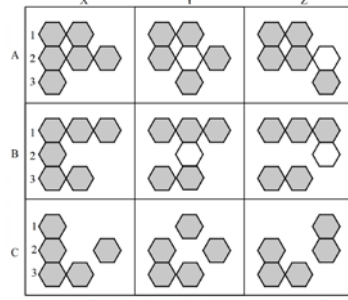
Şekil toplama işlemi gibi düşünülürse cevap D, Şekiller sayı atfedilip çarpma işlemi gibi düşünülürse Cevap B dir. Her iki cevapta doğru kabul edilmelidir.

Hem cevap B hem de D seçeneğidir.

A kitapçığı 20.soru, B kitapçığı 29.soru

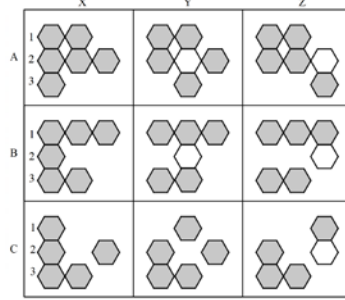
İki farklı dönüşüm söz konusudur.

1.Dönüşüm:



AX hücresinde bulunan şeklin 3. Satırında, BX hücresinde bulunan şeklin 2. Satırında, CX hücresinde bulunan şeklin 1. Satırında yer alan ilk şekil yataydaki komşu hücreye bir birim sağa kayarak hareket etmektedir.

2.Dönüşüm:



AX, BX, CX hücrelerindeki ikinci satırda yer alan görseller tamamı gri renkte başlıyor ve her bir hücrenin ortasındaki (yani ikinci satır) her bir sağ hücreye geçişte sırasıyla beyaz renge dönüşüyor. (2. hücrede 2. şekil beyaz; 3. hücrede 3. şekil beyaz) (not: 2.hücrenin ortasında gri şekil olmadığı için beyaza dönüşüm görünmüyor.)

Doğru cevap C seçeneğidir.

B KİTAPÇIĞI 21. SORUNUN CEVABI B OLARAK GÜNCELLENMİŞTİR.