



UYGULAYALIM

1. Aşağıdaki cümlelerden önerme olanların sonuna "Evet/E", önerme olmayanların sonuna "Hayır/H" yazınız.

www.matematik11.com

	E/H
Kaç yaşındasın?	H
Türkiye'nin en kalabalık şehri İstanbul'dur.	H
16 sayısının karekökü -4 tür.	H
Bugün sinemaya gideceğim.	H
$2x - 5 = 17$ ise $x = 4$ tür.	H
Çiçekler güzel kokar.	H

2. Aşağıdaki önermelerin her birinin doğruluk değerini başındaki boş kutucuğa yazınız.

p: "Dörtgenin dış açılarının ölçülerinin toplamı 360° 'dir."

q: "Ay, Dünya'nın uydusu değildir."

www.matematik11.com

r: "Ankara kelimesinin ünsüzleri n,k ve r harfleridir."

s: "Bütün tam sayıların karesi pozitif tam sayıdır." ($0^2=0$ pozitif değil)

t: "19 asal sayı değildir."

3. Aşağıdaki tabloda verilen önermelerden denk olanların arasına "=", denk olmayanların arasına " \neq " sembolünü koyunuz.

p: "941 sayısı 9 ile tam bölünür."

q: "Üçgenin iç açılarının ölçülerinin toplamı 180° 'dir."

r: "0 pozitif bir doğal sayıdır."

s: "Rasyonel sayılar kümesi ile irrasyonel sayılar kümesinin birleşimi reel sayılar kümesidir."

p. <input checked="" type="checkbox"/> q	p. <input checked="" type="checkbox"/> r	p. <input checked="" type="checkbox"/> s
q. <input checked="" type="checkbox"/> r	q. <input checked="" type="checkbox"/> s	r. <input checked="" type="checkbox"/> s

4. Aşağıdaki önermelerin her birinin değini altlarında bulunan boş alanlara yazınız.

p: " $-3 + 1 = -2$ dir."
p': " $-3 + 1 \neq -2$ dir"
q: "Türkiye 7 coğrafi bölgeden oluşmaz."
q': "Türkiye 7 coğrafi bölgeden oluşur"
r: "15 asal sayıdır."
r': "15 asal sayı değildir"
t: "Tek tam sayıların bütün kuvvetleri pozitifdir."
t': "Tek tam sayıların bütün kuvvetleri pozitif değildir."