Adı ve Soyadı :

No : Sınıf:

1. Aşağıdakilerden hangisi önermedir?

A) Bugün hava çok güzel…

B) Ahmet gelecek mi?

C) Rica ederim.

D) Türkiye’nin başkenti Ankara’dır.

E) Biraz çabuk ol!

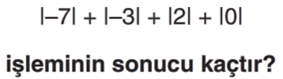
1. I. 1 v 0 = 1

II. 0˄0 = 0

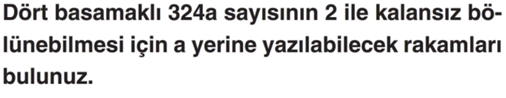
III. 0˄ 1 = 1

Yukarıdakilerden hangileri doğrudur?

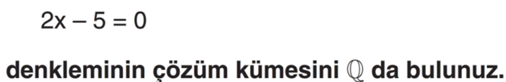
1. Yalnız I
2. Yalnız III
3. I ve II
4. II ve III
5. I ve III
6. P: “Adana Akdeniz bölgesindedir.” Önermesinin değili aşağıdakilerden hangisidir?
7. “Adana Karadeniz bölgesindedir.”
8. “Adana Marmara bölgesindedir.”
9. “Adana Ege bölgesindedir.”
10. “Adana Akdeniz bölgesinde değildir.”
11. “Adana İç Anadolu bölgesindedir.”

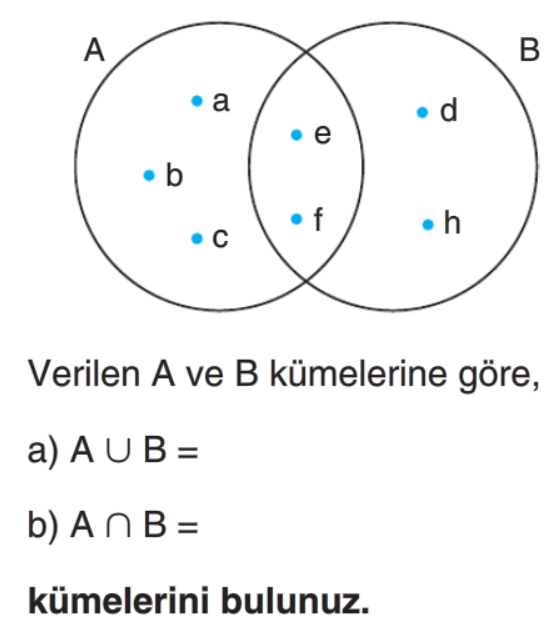


1. A= {Tek rakamlar } kümesinin eleman sayısı kaçtır?
2. A = { a,b,c,d,e } kümesi veriliyor. A kümesinin alt küme sayısı kaçtır?



1. A = { 1,2,3,4 } ve B = { 4,5,6,7,8} kümeleri veriliyor. s (AUB) = ?





NOT:Her sorunun doğru cevabı 10 puan olup süre 40 dakikadır. Sınavınızda başarılar dileriz.

Zümre Öğretmenleri

Bülent Cemal Altunkılıç

Özlem Okan Kutlu

Gülzade Dalkavrıyan

Hüseyin Coşkun

06/09/2021

Medine Kandemir

Okul Müdürü