

MAT0336 MATEMATİK TARİHİ 1.ARASINAV SORULARI

Ad-Soyad:.....

16.04.2004

No :.....

Soru 1) Diophantus'un temel eserinden bahsediniz. Diophantus'un matematiğe getirdiği yeniliklerden bahsediniz. (20 puan)

Soru 4) Kareye tamamlama yöntemini kısaca açıklayınız. (20 puan)

Soru 2) Platonik cisimler nelerdir? Kısaca bahsediniz. (20 puan)

Soru 5) Ahmes'in deneme yanılma yöntemiyle denklem çözmeye bir örnek veriniz. (20 puan)

Soru 3) Sıfırı ve basamak kavramını ilk farkedenden matematikçi kimdir? Hangi dönemde yaşamıştır? (20 puan)

Not: Süre 60 dakikadır. Başarılar. İNC