



Bilkent Üniversitesi
Matematik Bölümü

AYIN SORUSU

Dönem: Eylül 2008

a, b, c, d pozitif tam sayıları

$$a = \frac{b^b - c^c}{d^d}$$

koşulunu sağlıyorsa, a sayısı en az kaç olur?