



Bursa Uludağ Üniversitesi
Matematik Bölümü

Ayın Sorusu - Şubat 2026

Soru: $n > 1$ bir tam sayı olmak üzere, $\{1, 2, \dots, n^2\}$ kümesinin k elemalı her alt kümesinde $x^2 \mid y$ olacak şekilde x ve y elemanları bulunuyorsa, k 'nın alabileceği en küçük değeri bulunuz.