

Egy levélre  $n$  forint értékű bélyeget kell ragasztani ( $n$  pozitív egész szám). Van  $k$  darab egész értékű bélyegünk, összértékük  $2k$  forintnál kevesebb, de legalább  $n$ . Bizonyítsuk be, hogy kiválasztható néhány bélyeg, amelynek összértéke pontosan  $n$ .