

Adott a síkban néhány nyílt félsík, melyek határoló egyenesei a síkot konvex tartományokra osztják. Megadandó olyan  $C(q)$  másodfokú polinom, amelyre tetszőleges  $q \geq 1$  egész esetén igaz, hogy ha a félsíkok a sík minden pontját legalább  $q$ -szor lefedik, akkor a pontosan  $q$ -szor lefedett pontok halmaza legfeljebb  $C(q)$  darab tartomány egyesítése.