

Ki lehet-e tölteni egy 1000×1000 -es táblázat mezőit az 1-től 200 000-ig terjedő egészekkel úgy, hogy minden számot pontosan ötször használunk fel, minden mezőben pontosan egy szám áll, és az n -edik sor m -edik mezőjében az nm szorzatnál kisebb vagy vele egyenlő szám áll?