

Jóska – az autók rendszámait figyelve – érdekes háromjegyű számot látott. A számot a jegyei közé tett vonallal úgy lehetett kettévágni, hogy a keletkezett két szám szorzatának háromszorosa visszaadta az eredeti számot. Keressük meg az összes ilyen tulajdonságú háromjegyű számot.