

Az „*Archimedes*” című német matematikai folyóirat egyik 1958. évi számának borítólapján a következő szám-érdeklenség látható: $1958 - 19 \cdot 58 = 8591 - 85 \cdot 91$. Van-e még ilyen tulajdonságú \overline{abcd} szám, vagyis amelyre fennáll: $\overline{abcd} - \overline{ab} \cdot \overline{cd} = \overline{dcba} - \overline{dc} \cdot \overline{ba}$?