

Írjunk az alábbi séma betűi helyére számjegyeket (különböző betűk helyére különböző számjegyeket), úgy, hogy egy helyes osztás részét kapjuk. Ezután folytassuk az osztást addig, amíg egy korábbi maradék megismétlődik.

$$\begin{array}{r} A B : C A B = D, C E B K \\ A B D \\ B E F D \\ G H D \\ C E K D \end{array}$$