

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.

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