

Az ábrán megjelölt 6 pontba különböző színű korongokat tettünk. Szabad a megrajzolt körvonalakon az ott levő 4 korongot a kör középpontja körül 90° -kal elforgatni. Elérhető-e, hogy a bal oldali korongok a középsőkkel felcserélődjenek, és ugyanakkor a felső korongok felül maradjanak?

