

**1. feladat** A sakktábla A1-es mezőjén áll egy bábú. Ketten felváltva lépnek a bábúval vízszintesen jobbra, függőlegesen felfelé vagy átlósan jobbra fel a szomszédos mezőre. Az nyer, aki a H8-as mezőre lép. Kinek van nyerő stratégiája?

**2. feladat** Az 1. feladat játéka azzal a módosítással, hogy az veszít, aki a H8-ra lép. Kinek van nyerő stratégiája?

**3. feladat** Az első feladat játékát azzal módosítjuk, hogy a négy középső mezőre nem szabad lépni. Kinek van nyerő stratégiája?

**4. feladat** A második feladat játékát azzal módosítjuk, hogy a négy középső mezőre nem szabad lépni. Kinek van nyerő stratégiája?