

Egy négyzetet sötét és világos mezőkre osztunk. A négyzet tükörtengelyeire tükrözésével, valamint a négyzet forgatásával újabb ábrákat kaphatunk (nem biztos, hogy nem egyezik meg a kiinduló ábrával, vagy valamelyik másik transzformáció, transzformációk eredményével).

Készítsünk programot (I41.pas, ...), amely beolvassa egy $N \times N$ -es négyzet kitöltését (sorfolytonosan S vagy V betűket írhatunk be), majd kirajzolja a négyzetet és az összes különböző képet.

Példa: $N=3$, $\text{négyzet} = ((S, S, V), (V, V, V), (V, S, S))$ esetén a kezdőkép és a transzformáltak:

