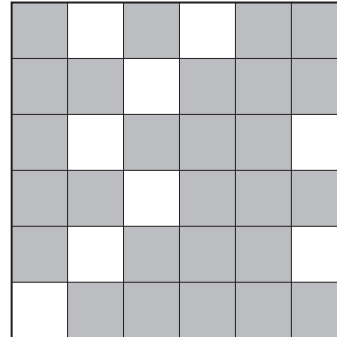


A Cardano-féle rács és a vele történő titkosítás lényege, hogy egy szöveg betűit egy négyzetrács celláiba helyezi el úgy, hogy azok eredeti sorrendben történő kiolvasása csak egy lyukrács segítségével lehetséges. A rácsot a betűnégyzet fölé helyezzük, majd felülről lefelé haladva soronként kiolvassuk a lyukaknál látható betűket. A rácsot ezután 90° -kal elforgatjuk (esetünkben az óramutató járásával ellentétes irányba), és az előbbivel megegyező sorrendben ismét kiolvassuk a látható betűket. A helyes rács használatával az eljárás négyszeri megismétlésével a betűnégyzet minden elemét pontosan egyszer olvassuk ki. Az alábbi példában a titkosított szöveg egy irodalmi műre utal, amelyben szintén szerepet játszik a Cardano-féle rács.

E	J	E	U	S	T
Y	G	L	É	Á	N
Á	E	Y	S	É	S
C	N	V	D	Í	B
O	E	R	M	M	R
N	E	Ű	N	R	Á



Készítsünk prezentációt a titkosítási módszer ismertetésére. A bemutatóban egy 6×6 -os betűnégyzetet alkalmazva animációval szemléltessük, hogy hogyan készül el egy rács segítségével a betűnégyzet, majd a rács segítségével mutassuk be a szöveg kiolvasását.

Beküldendő a prezentáció (i201.ppt, i201.odp, ...), valamint egy rövid dokumentáció (i201.txt, i201.pdf, ...), amely megadja, hogy a bemutató melyik prezentációkészítő szoftver hányas számú verziójával készült.