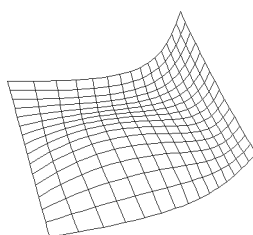


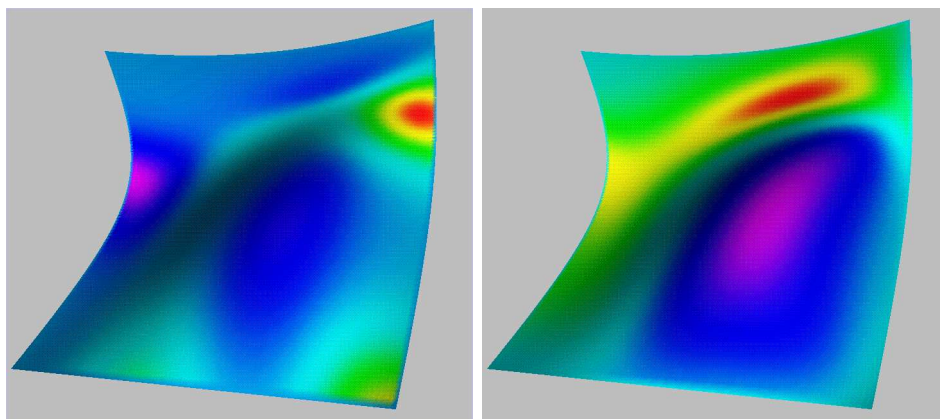
el:

- Paramétervonalas ábrázolás. Ekkor csak a felület paramétervonalait láthatjuk valamilyen sűrűséggel. Ezzel a megjelenítéssel a felület takart részei is látszódnak, viszont nehéz észrevenni a felület kis változásait.



4.1. ábra. Paramétervonalas ábrázolás.

- Árnyékolt ábrázolás. Ezt a módszert használva a teljes felület megjelenik, és a takart részek nem láthatók. A felület színezését fel lehet használni a Gauss- és Minkowski-görbületek jelölésére. Az azonos színű részek azonos görbület értékeket jelentenek. Ez az ábrázolás elsősorban a felület elhajlásának vizsgálatára használható, a felület színváltozása miatt a felületen bekövetkezett kis hirtelen eltérések is jól láthatók.



(a) Gauss görbület

(b) Minkowski görbület

4.2. ábra. Árnyékolt ábrázolás.