

## Raționalizarea numitorului (2)

Raționalizarea numitorului unui fracții este operația prin care transformăm o fracție cu numitor irațional într-o fracție cu numitor rațional.

### 1. Raționalizarea fracțiilor de forma



se face prin amplificarea fracției cu radicalul de la numitor.



*Exemplu:*



### 2. Raționalizarea fracțiilor de forma



se face prin amplificarea fracției cu expresia conjugată și aplicarea formulei de calcul prescurtat:



*Exemplu:*

