## Trigonometrikus azonosságok, képletek

### Középszint

Pótszöges összefüggések

1.
2.

Trigonometrikus Pitagorasz-tétel

1.

Periódusok

(*k*∈**Z**)

II. síknegyed

„átjáróképletek”

1.

1.

III. síknegyed

„átjáróképletek”

1.

IV. síknegyed

„átjáróképletek”

1.

1. Kikötések:

tg-ra: tg *x* -re:

(*k*∈**Z**)

ctg-ra: ctg *x* -re:

Plusz a nevezetes szögek szögfüggvényei a függvénytáblából!

### Emelt szinten tudni való képletek

1.

1.
2.

A többit a függvénytáblából!