

Addizione: la proprietà commutativa

La proprietà commutativa

Insieme, scopriamo questa proprietà:

Contiamo gli alunni delle classi 3A e 3B:

Classe 3A

Legenda:

Maschi: 16

Femmine: 9

Classe 3B

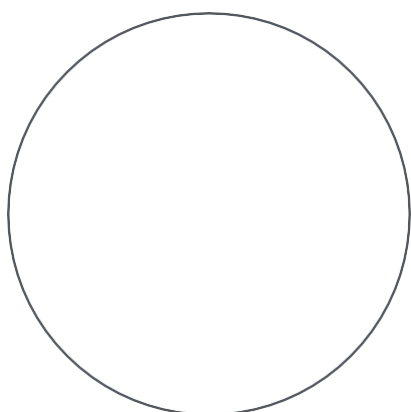
Legenda:

Maschi: 9

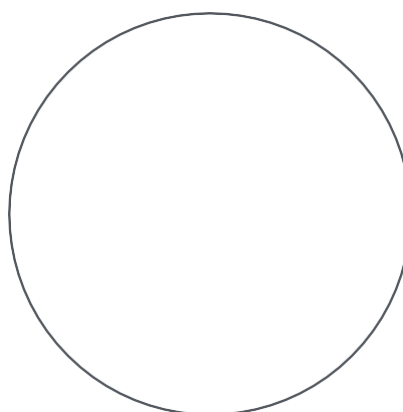
Femmine: 16

Rappresentiamo la situazione : insieme dei maschi e delle femmine della classe 3A e 3B.

Classe 3A

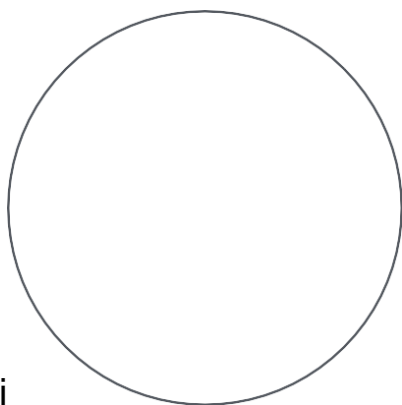


Maschi

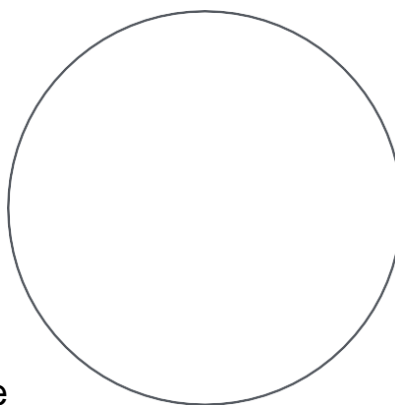


Femmine

Classe 3B



Maschi



Femmine

$16+9=25$

$16+9=25$

Sicuramente ti sarai accorto che scambiando l'ordine degli addendi il risultato non cambia. Questo vale per tutte le coppie di numeri

Es: $6+5=11$ $5+6=11$

$3+6=9$ $6+3=9$

Ricorda:

Proprietà commutativa: cambiando l'ordine degli addendi, il risultato non cambia.

1) Lavoro da solo: applica la proprietà commutativa:

$12+20=$	
$30+5+12=$	
$45+15=$	
$100+5+100=$	
$45+15+10=$	