

BTS Maintenance des systèmes	Soutien – Maths Equations du 2 ^{ème} degré	Nom :
------------------------------	--	-------

Résoudre :

$x^2+x-2 = 0 \implies$ solutions : _____

$x^2+3x+2=0 \implies$ solutions : _____

$x^2+x+1=0 \implies$ solutions : _____

$4x^2+4x+1=0 \implies$ solutions : _____

$-x^2+2x-3=0 \implies$ solutions : _____

$x^2+4x=0 \implies$ solutions : _____

$[(x-5)(x+3)]+16=0 \implies$ solutions : _____

$[(x-5)(x+5)]+26=0 \implies$ solutions : _____