

( ★ ★ ★ ★ ★ )

1/ Rappelle la troisième égalité remarquable.

2/ Factorise les expressions suivantes à l'aide de cette égalité remarquable.

$$4 - t^2 = \dots\dots\dots$$

$$4x^2 - 25 = \dots\dots\dots$$

$$16 - 9t^2 = \dots\dots\dots$$

$$81x^2 - 16 = \dots\dots\dots$$

$$25z^2 - 1 = \dots\dots\dots$$

$$-49 + 36x^2 = \dots\dots\dots$$