

Chapitre 2 – Pour reprendre contact – Réponse Exercice 3 question 2

Une équation de T est  $y = f'(1)(x - 1) + f(1)$

avec  $f(1) = 2$  et  $f'(1) = 0$ .

Donc T a pour équation  $y = 2$ . Cette tangente est horizontale.

### Conseil

Contrôler graphiquement à la calculatrice que la courbe semble avoir une tangente horizontale en son point d'abscisse 1.

