

NOM : .....

## Évaluation - (G)

- 1) Étudier le signe de l'expression  $\frac{4x-1}{x-3}$  (pour  $x \neq 3$ ) à l'aide d'un tableau de signes.

.....

.....

.....

.....

.....

- 2) En déduire l'ensemble solution de l'inéquation  $\frac{4x-1}{x-3} \geq 0$

.....



NOM : .....

## Évaluation - (D)

- 1) Étudier le signe de l'expression  $\frac{2x+1}{x-1}$  (pour  $x \neq 1$ ) à l'aide d'un tableau de signes.

.....

.....

.....

.....

.....

- 2) En déduire l'ensemble solution de l'inéquation  $\frac{2x+1}{x-1} \geq 0$

.....