

Etude de la fonction g définie par :

$$g(x) = \frac{5e^x + 5}{e^x - 1}$$

- ① Ensemble de définition de g
- ② Limites aux bornes de l'ensemble de définition
- ③ Calcul de $g'(x)$:
- ④ Signe de $g'(x)$ et tableau de variation :

