

## Je réactive mes savoirs

**17** 1. Faux.

L'image de  $-1$  est  $1$  alors que l'image de  $1$  est  $0$ .

2. Faux.

$0,5$  a trois antécédents :  $x_1 \approx -0,9$ ,  $x_2 \approx 1,4$  et  $x_3 \approx 2,5$ .

$x_2$  et  $x_3$  sont positifs, mais  $x_1$  est négatif.

3. Vrai.

L'image de  $3$  par  $f$  est  $-1$  : elle est bien négative.

