Je réactive mes savoirs

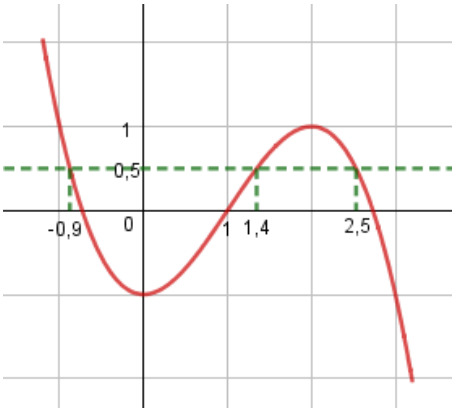
17 **1. Faux**.

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.