

**Exercice 16 : déterminer image et antécédent**

---

Déterminer pour la fonction inverse :

- a. l'image des nombres :  $-4 ; -2 ; 5 ; \frac{1}{4} ; \frac{5}{9} ; -\frac{3}{7} ; -\frac{7}{6} ;$
- b. les éventuels antécédents de :  $9 ; 2 ; -7 ; 8 ; 3 ; \frac{4}{5} ; -\frac{7}{3}.$