Page 48. Exercice 51.

Notations $x$-1 et $\frac{1}{x}$

**a. Que désignent les notations ci-dessus ?**

**b. Complète avec des écritures fractionnaires.**

$$x=7$$

$x$-1 ou $\frac{1}{x}=\frac{}{}$

$$x=\frac{-3}{5}$$

$x$-1 ou $\frac{1}{x}=\frac{}{}$

$$x=-\frac{8}{9}$$

$x$-1 ou $\frac{1}{x}=\frac{}{}$

$$x=-0,6$$

$x$-1 ou $\frac{1}{x}=\frac{}{}$

$$x=1,25$$

$x$-1 ou $\frac{1}{x}=\frac{}{}$

**c. Détermine l'inverse de l'inverse de chaque nombre.**

Inverse de l’inverse de $7$ :

Inverse de l’inverse de $\frac{-3}{5}$ :

Inverse de l’inverse de $-\frac{8}{9}$ :

Inverse de l’inverse de $-0,6$ :

Inverse de l’inverse de $1,25$ :

**Que remarques-tu ?**