

Activité 3

D'un nombre à l'autre

1. Mets les nombres ci-dessous en ordre croissant. Justifie ta réponse.

a) $\frac{7}{20}$, $\frac{1}{3}$ et 0,37

b) $\frac{9}{10}$, 85 % et 0,8

2. La masse des os représente environ 0,18 de la masse totale du corps humain. Quant à la masse des muscles, elle représente environ $\frac{2}{5}$ de la masse totale du corps humain. Quel pourcentage de la masse totale du corps humain les os et les muscles représentent-ils?

3. Remplis le tableau suivant.

Pourcentages	Nombres décimaux	Fractions irréductibles
48 %		
	0,82	
		$\frac{4}{9}$
110 %		
	0,04	
		$1\frac{5}{8}$