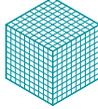
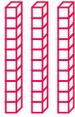
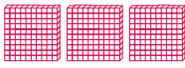
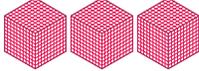


Explorations – Corrigé

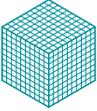
Remplis les tableaux suivants.

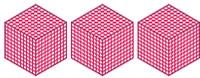
Exploration A

Matériel de base 10			
 = 1	 = 10	 = 100	 = 1 000

Expression	Représentation à l'aide de matériel de base 10	Représentation à l'aide de mots	Représentation à l'aide d'une addition répétée	Produit	
				Mots	Symboles
3×1	 3 petits cubes	3 groupes de un	$1 + 1 + 1$	trois	3
3×10	 3 bâtonnets	3 groupes de dix	$10 + 10 + 10$	trente	30
3×100	 3 planchettes	3 groupes de cent	$100 + 100 + 100$	trois cents	300
$3 \times 1\,000$	 3 gros cubes	3 groupes de mille	$1\,000 + 1\,000 + 1\,000$	trois mille	3 000

Exploration B

Matériel de base 10			
 = 1	 = $\frac{1}{10}$ ou 0,1 = 1 dixième	 = $\frac{1}{100}$ ou 0,01 = 1 centième	 = $\frac{1}{1\ 000}$ ou 0,001 = 1 millième

Expression	Représentation à l'aide de matériel de base 10	Représentation à l'aide de mots	Représentation à l'aide d'une addition répétée	Produit	
				Mots	Symboles
3×1	 3 gros cubes	3 groupes de un	$1 + 1 + 1$	trois	3
$3 \times 0,1$	 3 planches	3 groupes de un dixième	$0,1 + 0,1 + 0,1$	trois dixièmes	0,3
$3 \times 0,01$	 3 bâtonnets	3 groupes de un centième	$0,01 + 0,01 + 0,01$	trois centièmes	0,03
$3 \times 0,001$	 3 petits cubes	3 groupes de un millième	$0,001 + 0,001 + 0,001$	trois millièmes	0,003