Exercice - Décomposition de nombres de six chiffres

1 - Remplir le tableau suivant :

Nombre	785504
Chiffre des unités	.....
Nombre d'unités	.....
Chiffre des dizaines	.....
Nombre de dizaines	.....
Chiffre des centaines	.....
Nombre de centaines	.....
Chiffre des milliers	.....
Nombre de milliers	.....
Chiffre des dizaines de milliers	.....
Nombre de dizaines de milliers	.....
Chiffre des centaines de milliers	.....
Nombre de centaines de milliers	.....

2 - Décomposer les nombres suivants selon le modèle :

116923	=	100000	+	10000	+	6000	+	900	+	20	+	3
185762	=	.....	+	.....	+	.....	+	.....	+	....	+	...
679885	=	.....	+	.....	+	.....	+	.....	+	....	+	...
215728	=	.....	+	.....	+	.....	+	.....	+	....	+	...
188516	=	.....	+	.....	+	.....	+	.....	+	....	+	...

3 - Décomposer les nombres suivants selon le modèle :

466262	=	(4 x 100 000)	+	(6 x 10 000)	+	(6 x 1 000)	+	(2 x 100)	+	(6 x 10)	+	2
367029	=	(... x 100 000)	+	(... x 10 000)	+	(... x 1 000)	+	(... x 100)	+	(... x 10)	+	...
775919	=	(... x 100 000)	+	(... x 10 000)	+	(... x 1 000)	+	(... x 100)	+	(... x 10)	+	...
474533	=	(... x 100 000)	+	(... x 10 000)	+	(... x 1 000)	+	(... x 100)	+	(... x 10)	+	...
145553	=	(... x 100 000)	+	(... x 10 000)	+	(... x 1 000)	+	(... x 100)	+	(... x 10)	+	...

Correction - Décomposition de nombres de six chiffres

1 - Remplir le tableau suivant :

Nombre	785504
Chiffre des unités	4
Nombre d'unités	785504
Chiffre des dizaines	0
Nombre de dizaines	78550
Chiffre des centaines	5
Nombre de centaines	7855
Chiffre des milliers	5
Nombre de milliers	785
Chiffre des dizaines de milliers	8
Nombre de dizaines de milliers	78
Chiffre des centaines de milliers	7
Nombre de centaines de milliers	7

2 - Décomposer les nombres suivants selon le modèle :

116923	=	100000	+	10000	+	6000	+	900	+	20	+	3
185762	=	100000	+	80000	+	5000	+	700	+	60	+	2
679885	=	600000	+	70000	+	9000	+	800	+	80	+	5
215728	=	200000	+	10000	+	5000	+	700	+	20	+	8
188516	=	100000	+	80000	+	8000	+	500	+	10	+	6

3 - Décomposer les nombres suivants selon le modèle :

466262	=	(4 x 100 000)	+	(6 x 10 000)	+	(6 x 1 000)	+	(2 x 100)	+	(6 x 10)	+	2
367029	=	(3 x 100 000)	+	(6 x 10 000)	+	(7 x 1 000)	+	(0 x 100)	+	(2 x 10)	+	9
775919	=	(7 x 100 000)	+	(7 x 10 000)	+	(5 x 1 000)	+	(9 x 100)	+	(1 x 10)	+	9
474533	=	(4 x 100 000)	+	(7 x 10 000)	+	(4 x 1 000)	+	(5 x 100)	+	(3 x 10)	+	3
145553	=	(1 x 100 000)	+	(4 x 10 000)	+	(5 x 1 000)	+	(5 x 100)	+	(5 x 10)	+	3