



# LES OPÉRATIONS

« + », « - », « x » et « : » (09)

- Pose en colonnes et calcule :

$7\ 048 + 94 + 579 = 7\ 721$  $\begin{array}{r} 7^2 0^2 4^1 8^0 \\ + 5^1 7^1 9^0 \\ + \underline{9^1 4^0} \\ \hline 7\ 7\ 2\ 1 \end{array}$	$50\ 000 - 7\ 004 = 42\ 996$  $\begin{array}{r} 5^1 0^1 0^1 0^1 0^0 \\ - \underline{1^1 7^1 0^1 0^1 4^0} \\ \hline 4\ 2\ 9\ 9\ 6 \end{array}$	$42\ 087 \times 256 = 10\ 774\ 272$  $\begin{array}{r} 4\ 2\ 0\ 8\ 7 \\ \times \quad 2\ 5\ 6 \\ \hline 2\ 5\ 2\ 5\ 2\ 2 \\ + 2\ 1\ 0\ 4\ 3\ 5\ 0 \\ + \underline{8\ 4\ 1\ 7\ 4\ 0\ 0} \\ \hline 1\ 0\ 7\ 7\ 4\ 2\ 7\ 2 \end{array}$	$76\ 608 : 21 = 3\ 648$  $\begin{array}{r} 76608 \\ - \underline{63} \\ \hline 136 \\ - \underline{126} \\ \hline 100 \\ - \underline{84} \\ \hline 168 \\ - \underline{168} \\ \hline 000 \end{array} \quad \begin{array}{r} 21 \\ \hline 3648 \end{array}$
---	---	---	--

- En utilisant les quatre nombres suivants : 3 , 6 , 9 et 10, essaie de trouver les nombres demandés à l'aide des 4 opérations (tu peux ajouter des parenthèses si cela est nécessaire) :

81	=	( 9	x	10 )	-	( 6	+	3 )
180	=	( 9	+	6	+	3 )	x	10
90	=	( 9	-	6 )	x	3	x	10
18	=	( 10	-	9 )	x	3	x	6
270	=	[ ( 3	x	6 )	+	9 ]	x	10
54	=	[ ( 10	x	6 )	-	9 ]	+	3
537	=	( 6	x	9	x	10 )	-	3
276	=	( 3	x	9	x	10 )	+	6
29	=	[ ( 10	x	6 )	:	3 ]	+	9
48	=	( 6	x	10 )	-	( 9	+	3 )
264	=	( 3	x	9	x	10 )	-	6
450	=	( 9	+	6 )	x	3	x	10