

Prénom :

Date :

$$\begin{array}{r} 9 \\ \times 1 \\ \hline \end{array}$$

LA MULTIPLICATION

Initiation (03)

- Rappel :

$$4 + 4 + 4 = 3 \times 4 = 4 \times 3 = 3 + 3 + 3 + 3$$

- Développe et calcule suivant l'exemple :

$$3 \times 7 = 7 + 7 + 7 = 21$$

$$6 \times 6 = 6 + 6 + 6 + 6 + 6 + 6 = 36$$

$$4 \times 8 = 8 + 8 + 8 + 8 = 32$$

$$5 \times 3 = 3 + 3 + 3 + 3 + 3 = 15$$

$$4 \times 10 = 10 + 10 + 10 + 10 = 40$$

$$3 \times 12 = 12 + 12 + 12 = 36$$

$$4 \times 5 = 5 + 5 + 5 + 5 = 20$$

$$7 \times 4 = 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 = 28$$

$$5 \times 5 = 5 + 5 + 5 + 5 + 5 = 25$$

$$4 \times 6 = 6 + 6 + 6 + 6 = 24$$

$$3 \times 24 = 24 + 24 + 24 = 72$$

$$2 \times 52 = 52 + 52 = 104$$

- Ecris sous forme de produit :

$$8 + 8 + 8 + 8 + 8 = 5 \times 8 = 8 \times 5$$

$$7 + 7 + 7 + 7 = 4 \times 7 = 7 \times 4$$

$$14 + 14 + 14 = 3 \times 14 = 14 \times 3$$

$$5 + 5 + 5 + 5 + 5 = 5 \times 5$$

$$9 + 9 + 9 = 3 \times 9 = 9 \times 3$$

$$3 + 3 + 3 + 3 + 3 = 6 \times 3 = 3 \times 6$$

$$6 + 6 + 6 + 6 + 6 + 6 + 6 = 8 \times 6 = 6 \times 8$$

$$22 + 22 + 22 + 22 + 22 + 22 = 3 \times 14 = 14 \times 3$$

$$30 + 30 + 30 + 30 + 30 = 5 \times 30 = 30 \times 5$$

$$10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 10 + 10 = 10 \times 10$$

$$150 + 150 + 150 = 3 \times 150 = 150 \times 3$$

- Observe et complète les tableaux suivants :

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Le double	2	4	6	8	10	12	14	16	18

La moitié

	10	15	20	25	30	45	50	100	250
Le double	20	30	40	50	60	90	100	200	500

La moitié