



# LES TABLEAUX À DOUBLE ENTRÉE

## Ressources

Discipline	Mathématiques	Période / Date	
Domaine	Calculs	Effectif	
Niveau	Cycles 2 et 3	N° de séance	

Activité	Fiche d'exercices
Type	Séance d'entraînement
Durée	10 - 15 minutes
Matériel nécessaire	<ul style="list-style-type: none"><li>- Carte mentale « Les tableaux à double entrée »</li><li>- Feuille d'exercices</li></ul>

Objectifs de fin de séance	<ul style="list-style-type: none"><li>- Savoir lire et interpréter des informations dans un tableau</li><li>- Savoir utiliser, à des fins arithmétiques, des informations contenues dans un tableau</li></ul>
Compétences travaillées	<ul style="list-style-type: none"><li>- Utiliser les nombres entiers</li><li>- Organiser son travail personnel</li><li>- Résoudre des problèmes élémentaire</li></ul>
Attendus de fin de cycle	<ul style="list-style-type: none"><li>- Exploiter des données numériques, par exemple des relevés de température</li><li>- Présenter et organiser des mesures sous forme de tableaux ou de graphiques :<ul style="list-style-type: none"><li>&gt; modes de représentation de données numériques : tableaux, graphiques simples, etc.</li></ul></li></ul>
Croisements entre enseignements	<ul style="list-style-type: none"><li>-</li></ul>

# FICHE D'EXERCICES

Observe bien le tableau et réponds aux questions.

	<b>Sports pratiqués</b>			
<b>Âge</b>	Danse	Judo	Karaté	Foot
8 ans	12	8	7	34
9 ans	10	4	13	19
10 ans	23	10	5	5
11 ans	21	15	3	2

**Nombre d'enfants par âge et par sport pratiqué**

Il y a 23 enfants âgés de 10 ans qui pratiquent la danse.

Vrai Faux

Il y a 53 enfants âgés de 10 ans qui pratiquent un sport.

Il y a 60 enfants qui pratiquent le foot.

Il y a 15 enfants âgés de 9 ans qui pratiquent du karaté et du judo.

La danse est le sport le plus pratiqué.

Observe bien le tableau et réponds aux questions.

	<b>Destination du voyage scolaire</b>			
<b>Classe</b>	Porto	Londres	Rome	Madrid
CE1	12	14	18	16
CE2	11	12	24	26
CM1	23	16	5	5
CM2	26	27	24	25

**Nombre d'élèves par classe et par destination**

Combien y a-t-il d'élèves de CE1 partant à Londres ?.....

Combien d'élèves partent à Porto ? .....

Combien d'élèves de CM2 partent en voyage ? .....

Combien d'élèves partent à Rome ? .....

# FICHE D'EXERCICES

Observe bien le tableau et réponds aux questions.

	<b>Classes</b>				
<i>Garçons /filles</i>	CP	CE1	CE2	CM1	CM2
Garçons	?	13	11	17	9
Filles	10	16	18	?	15
Total	24	29	29	26	?

## **Nombre d'élèves par classe**

Combien y a-t-il d'élèves en CM2 ? .....

Combien y a-t-il de filles en CM1 ? .....

Combien y a-t-il de garçons en CP ? .....

Combien y a-t-il d'élèves au total dans cette école ? .....

Observe bien le tableau et réponds aux questions.

	<b>Emploi du temps</b>			
<b>Élèves</b>	Cantine	Goûter	Accueil du matin	Étude du soir
CP	20	8	3	8
CE1	11	19	2	26
CE2	26	10	13	5
CM1	10	27	4	25
CM2	15	5	0	14

Combien d'élèves mangent à la cantine au total ? .....

Combien d'élèves de CP mangent à la cantine et au goûter ? .....

Combien d'élèves restent à l'étude du soir ? .....

Y a-t-il plus d'élèves à l'étude ou à la cantine ? .....