

# Les problèmes


Prénom : .....


## Lire et utiliser un tableau


1 \* Élise Nogoud, la directrice de l'école, a établi un tableau récapitulatif pour l'école.


Classe	CPA	CPB	CE1/CE2	CE1	CE2	CM1/CM2	CM1	CM2	Effectif total
Étage	1 <sup>er</sup>		2 <sup>e</sup>			3 <sup>e</sup>			
Salle	S10	S11	S20	S21	S22	S31	S32	S33	
Enseignant	M. Espagnol	M. Deruelle	Mme Lebreton	M. Cousin	M. Pascal	M. Boulanger	Mme Tello	Mme Yve	
Effectif	22	21	18	25	26	20	28	30	190
Cantine	17	16	12	20	22	18	24	24	153
Étude	11	10	8	12	15	16	13	18	103


a. Colorie ces cases selon la couleur indiquée.


 L'effectif du CPB.

 Le numéro de la salle du CE2.

 Le nom de l'enseignant du CPA.

 Le nombre d'élèves de CE1/CE2 qui restent à l'étude.

 L'effectif de la classe où enseigne Mme Yve.

 L'effectif total d'élèves inscrits à la cantine.

b. Vrai ou faux ?

➤ L'enseignant du CM1 est un homme. → .....

➤ Il y a 2 classes de CP dans l'école. → .....

➤ Toutes les classes de CM sont au 3<sup>e</sup> étage. → .....

➤ Il y a plus d'élèves dans la classe de CE1 que dans la classe de CE2. → .....

➤ L'enseignant du CE1/CE2 s'appelle M. Espagnol.

→ .....

➤ Cette école compte plus de 200 élèves. → .....

2 \* Voici le tableau des distances à vol d'oiseau entre quelques grandes villes européennes.

a. Quelles sont les 2 villes les plus éloignées ?

.....  
et .....

b. Quelle est la ville la plus proche de Bruxelles ?

.....

c. Un hélicoptère part de Londres, fait une première escale à Amsterdam, puis une seconde à Berlin pour arriver à Copenhague.

Combien de km a-t-il parcourus ?

Calcul(s) : .....

.....

Réponse : .....

.....

	Amsterdam	Athènes	Berlin	Bruxelles	Copenhague	Dublin	Helsinki	Lisbonne	Londres
Amsterdam		3 070	685	198	803	878	1 860	2 267	344
Athènes	3 070		2 556	3 025	3 017	3 933	3 416	4 673	3 399
Berlin	685	2 556		789	461	1 530	1 430	2 892	996
Bruxelles	198	3 025	789		968	908	1 952	2 098	374
Copenhague	803	3 017	461	968		1 681	984	3 071	1 147
Dublin	878	3 933	1 530	908	1 681		2 665	2 791	534
Helsinki	1 860	3 416	1 430	1 952	984	2 665		4 055	2 131
Lisbonne	2 267	4 673	2 892	2 098	3 071	2 791	4 055		2 257
Londres	344	3 399	996	374	1 147	534	2 131	2 257	

