

GERER LES DONNEES

					B	A	R	E1	E2	E3	N/3
T	N	7	0	3	Dire pourquoi un problème est possible						
T	N	7	0	4	Construire un problème connaissant des données						

EXERCICE 1**Problème 1 :**

Quatre rouleaux de papier peint coûtent 180F.

Peut-on prévoir à l'aide d'un calcul, le prix de 12 rouleaux de ce même papier ?

Oui Non Explique pourquoi ?

Problème 2 :

A cinq ans, Luc chaussait du 32 (pointure de chaussure).

Peut-on prévoir à l'aide d'un calcul, la pointure de chaussure qu'il fait à l'âge de 20 ans ?

Oui Non Explique pourquoi ?

Problème 3 :

Le record d'un athlète sur 200m est de 21 s.

Peut-on prévoir à l'aide d'un calcul, le record de cet athlète sur 2000m ?

Oui Non Explique pourquoi ?

Problème 4 :

Pour préparer des crêpes pour 3 personnes. Il faut 50 g de sucre, 10 g de beurre, 25 cL de lait, 200 g de farine et 3 œufs.

Peut-on prévoir à l'aide d'un calcul, les quantités nécessaires pour 18 personnes.

Oui Non Explique pourquoi ?