

DEFI N° 2 - CE2

1. La devinette

sur 10 points

On cherche un nombre de 4 chiffres inférieur à 4000.

La somme de tous ses chiffres est égale à 19.

Le chiffre des unités est le double de 1.

Le chiffre des dizaines est la moitié de 16.

Quel peut être ce nombre ? Trouve au moins 2 solutions.

2. Les carrés incomplets

sur 8 points

Avec quelle figure doit-on compléter la figure Z pour obtenir un carré ?



Z



A



B



C



D



E

3. Les maisons des sportifs

sur 12 points

3 sportifs : un basketteur, un footballeur et un tennisman habitent dans 3 maisons différentes : une bleue, une orange et une verte.

Le footballeur habite dans la première maison à gauche.

Sami habite dans la maison du milieu.

Arthur est basketteur.

Alex habite la maison orange.

La maison orange est à côté de la maison verte.



Ecris les noms et les métiers des sportifs sous les maisons et écris la couleur des maisons sur les toits.

Fiche réponse DEFI N°1 CE2

Nom :

Prénom :

Problème 1 : La devinette (10 points)

Le nombre que nous cherchons peut-être : ou ou.....

Problème 2 : les carrés incomplets (8 points)

Pour obtenir un carré, on doit assembler la figure Z avec la figure :

Problème 3 : Les maisons des sportifs (12 points)



.....
.....

Score : /30

