

DEFI N°3 – classe de CM2

1. Les chamadaires

sur 10 points

Ramsès a acheté des chameaux et des dromadaires. Il s'ennuie et compte : il compte 21 bosses et 52 pattes.

Combien y a-t-il de chameaux et de dromadaires ?



un chameau



un dromadaire

2. Les jouets

sur 8 points

$$\text{ballon} + \text{robot} + \text{robot} = 195 \text{ € } 50$$

$$\text{ballon} + \text{robot} + \text{raquette} = 158 \text{ €}$$

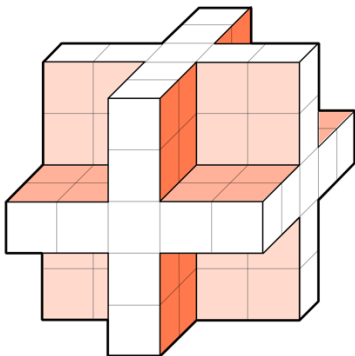
$$\text{ballon} + \text{ballon} + \text{ballon} = 52 \text{ € } 50$$

Quel est le prix de chaque jouet ?

3. Petits cubes

sur 12 points

Quelle que soit la façon de poser cet objet sur une table, on le voit toujours ainsi :



Combien faut-il de petits cubes pour construire cet objet ?

## AIDES POSSIBLES



**AIDES POSSIBLES**



DEFI N° 3 - Fiche réponse

Ecole :

Enseignant :

Classe :

**1. Les chamadaires (10 points)**

Il y a .....



et .....



**2. Les jouets (8 points)**



= ..... €



= ..... €



= ..... €

**3. Petits cubes (12 points)**

Il faut ..... petits cubes pour construire cet objet

Nous avons choisi le problème N° ..... comme PROBLEME BONUS

Score ..... points