

## Découvrons ensemble

Théo calcule la moitié de 50.

Complète.



Je calcule la moitié de 50 en décomposant 50 en 40 + 10.

Moitié de 40 = 20 car 20 + 20 = 40

Moitié de 10 = 5 car 5 + 5 = 10

Moitié de 50 = 20 + 5 = 25

Léa calcule la moitié de 58.

Complète.



Je calcule la moitié de 58 en décomposant 58 en 50 + 8 et j'utilise le résultat de Théo.

Moitié de 50 = 25 car 25 + 25 = 50

Moitié de 8 = 4 car 4 + 4 = 8

Moitié de 58 = 25 + 4 = 29

Coche la bonne réponse.

Peut-on calculer la moitié de 29 ? ☐ Oui ☒ Non

Tous les nombres ont-ils une moitié ? ☐ Oui ☒ Non

Les nombres pairs ont une moitié, les nombres impairs n'en ont pas.



## Je m'entraîne

1 Calcule la moitié des nombres suivants.

a Moitié de 20 = 10 Moitié de 60 = 30 b Moitié de 30 = 15 Moitié de 70 = 35

2 Calcule la moitié des nombres suivants.

a Moitié de 26

26 = 20 + 6

Moitié de 20 = 10 car 10 + 10 = 20

Moitié de 6 = 3 car 3 + 3 = 6

Moitié de 26 = 10 + 3 = 13

b Moitié de 78

78 = 70 + 8

Moitié de 70 = 35 car 35 + 35 = 70

Moitié de 8 = 4 car 4 + 4 = 8

Moitié de 78 = 35 + 4 = 39

3 Calcule la moitié des nombres suivants.

a Moitié de 24 = 12 Moitié de 46 = 23

b Moitié de 36 = 18 Moitié de 74 = 37

Moitié de 82 = 41

Moitié de 98 = 49

Fais les calculs sur ton ardoise.



4 Problème : Pour la fête des écoles, la maman de Sylvia a préparé 72 crêpes. Sylvia en a préparé la moitié. Combien de crêpes Sylvia a-t-elle préparées ?

Moitié de 72 = 36

Sylvia a préparé 36 crêpes

### Le coin du chercheur

Le berger avait 20 moutons. Le loup les a tous mangés sauf 5.

Combien de moutons reste-t-il ?

