

Nom :

1

Prénom :



1	2	3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25	26	27
28	29							

Problèmes

Comment résoudre un problème ?

1. Je comprends **l'énoncé** : je **lis** attentivement l'énoncé du problème et **je me fais un film dans ma tête**. Je peux dessiner ou manipuler pour m'aider.
2. Je traduis l'énoncé en langage mathématique : je fais un **schéma** pour représenter le problème et/ou j'écris l'opération correspondante.
3. Je fais mes **calculs posés** ou en **ligne**.
4. Je **vérifie** si mon résultat est possible.
5. **J'écris une phrase** pour donner la réponse.

Entraînement 1

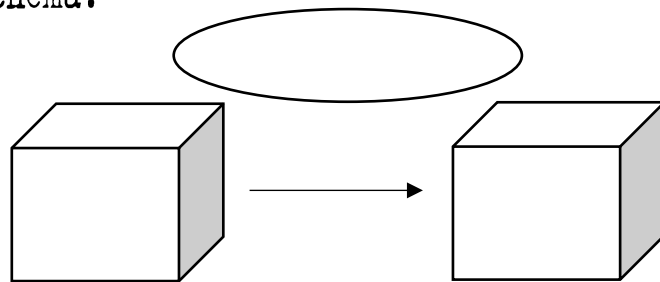
1

Il y a 62 cubes dans la boîte. Mélissa en a ajouté 17.

Combien y a-t-il de cubes maintenant ?

Opération:

Schéma:



Phrase-réponse:

.....

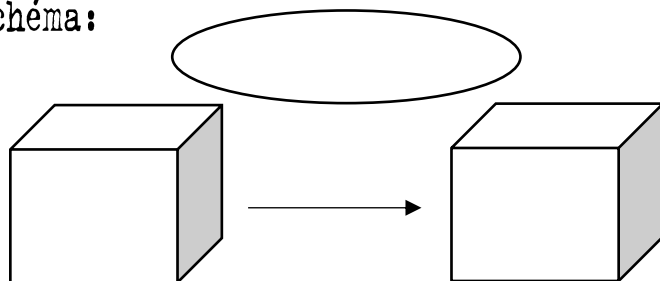
2

Ce matin, sur le parking, il y avait 49 voitures garées. A midi, 12 voitures sont parties.

Combien de voitures reste-t-il sur le parking ?

Opération:

Schéma:



Phrase-réponse:

.....

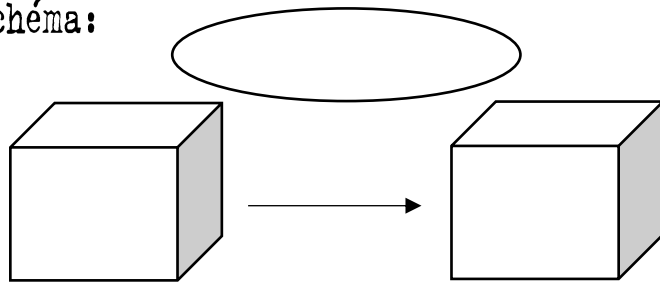
3

Dans sa tirelire, Victor a 23€. Ses grands-parents lui donnent 50€ pour son anniversaire.

Combien a-t-il d'argent dans sa tirelire maintenant ?

Opération:

Schéma:



Phrase-réponse:

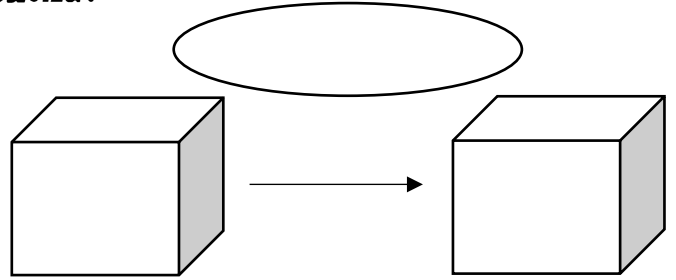
.....

4

Léa avait 127 images. Elle en donne 13 à Andy.
Combien d'images a Léa maintenant ?

Opération:

Schéma:



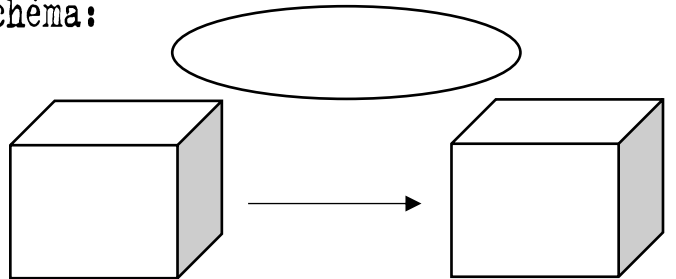
Phrase-réponse:
.....

5

Pour mon anniversaire, maman a invité mes 12 cousins et mes 9 meilleurs amis nous ont rejoints pour le gâteau.
Combien aurons-nous d'invités pour le goûter ?

Opération:

Schéma:



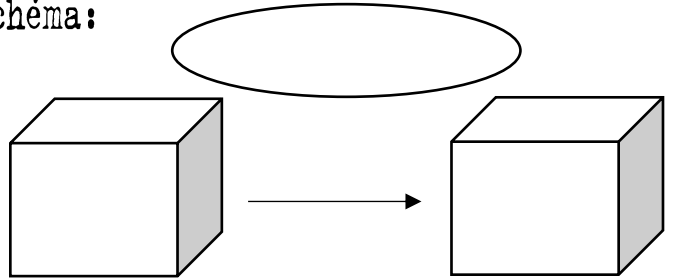
Phrase-réponse:
.....

6

Il y a 12 filles dans la classe, 18 garçons arrivent.
Combien y a-t-il d'enfants dans la classe ?

Opération:

Schéma:



Phrase-réponse:
.....

Entraînement 2

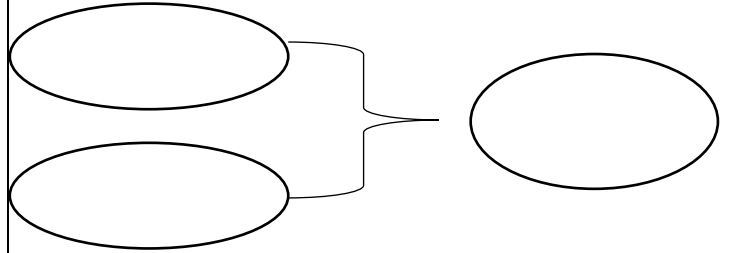
7

Pour préparer une salade de fruits, Sacha utilise 12 oranges et 13 pommes.

Combien de fruits a-t-il utilisés au total ?

Opération:

Schéma:



Phrase-réponse:

.....

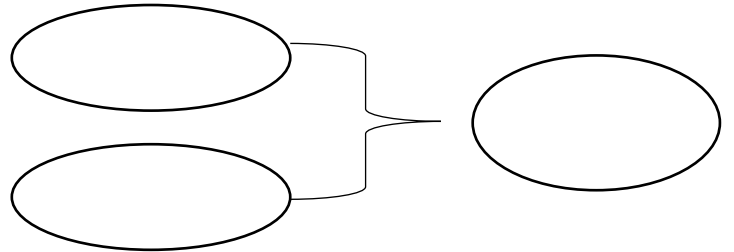
8

La maîtresse a compté ses gommes. Elle en trouve 13 dans une boîte et 9 dans une autre.

Combien de gommes compte-t-elle au total ?

Opération:

Schéma:



Phrase-réponse:

.....

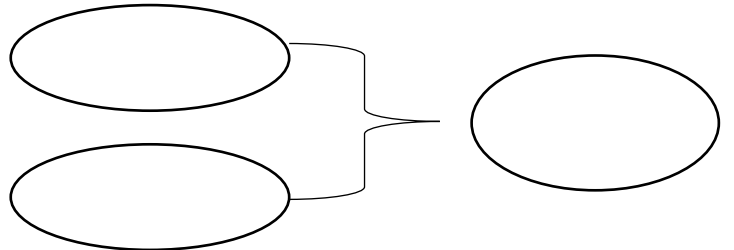
9

Pour son anniversaire, Djamal a reçu 35€ de la part de ses parents et 27€ de la part de ses grands-parents.

Combien d'argent a-t-il reçu ?

Opération:

Schéma:



Phrase-réponse:

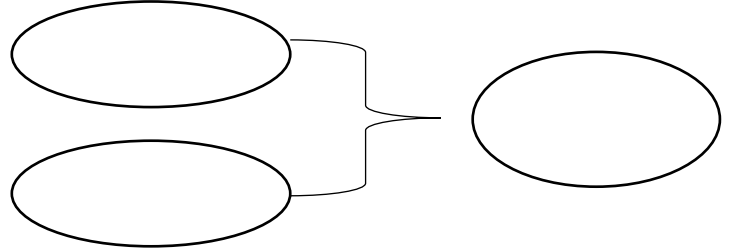
.....

10

Tim possède des petites voitures. Il en a 16 rouges et 12 vertes.
Combien a-t-il de petites voitures en tout ?

Opération:

Schéma:



Phrase-réponse:

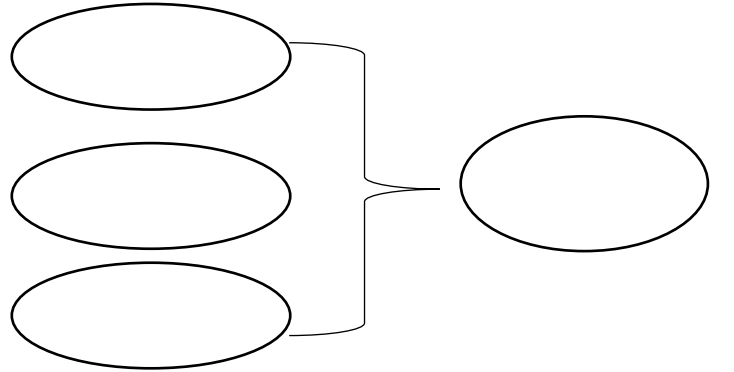
.....

11

Ce matin, j'ai cueilli 18 carottes, 13 courgettes et 5 concombres.
Combien de légumes ai-je cueilli ?

Opération:

Schéma:



Phrase-réponse:

.....

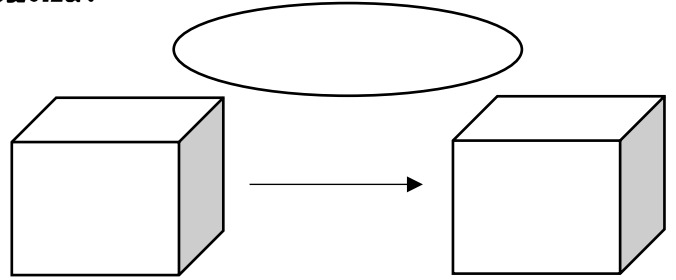
Entraînement 3

12

A la récréation, Léonie a gagné 9 billes. Maintenant, elle en a 17.
Combien de billes avait-elle en arrivant à l'école ce matin ?

Opération:

Schéma:



Phrase-réponse:

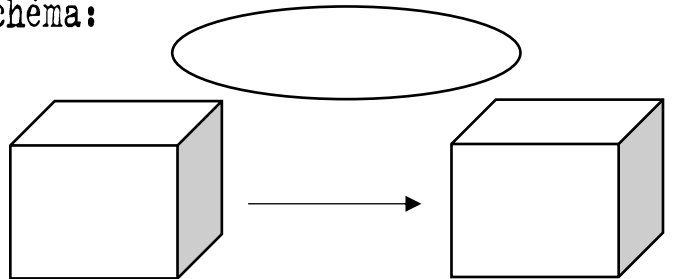
.....

13

A la récréation, Maxence a perdu 6 billes. Maintenant, il en a 24.
Combien de billes avait-il en arrivant ce matin ?

Opération:

Schéma:



Phrase-réponse:

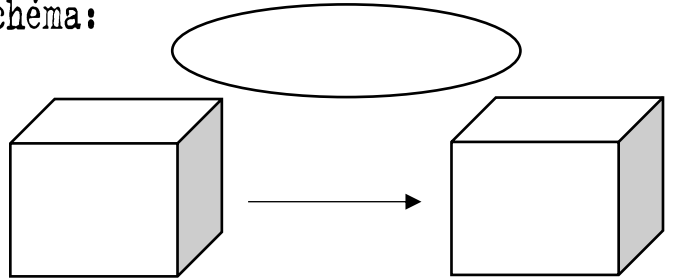
.....

14

Paul a gagné 15 cartes Pokémon. Il en a 30 maintenant.
Combien de cartes Pokémon possédait Paul avant ?

Opération:

Schéma:



Phrase-réponse:

.....

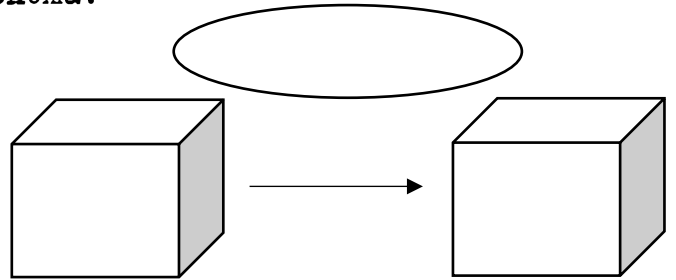
15

Axel a acheté un jeu à 23€. Il lui reste 8€.

Combien avait-il d'argent avant d'acheter le jeu ?

Opération:

Schéma:



Phrase-réponse:

.....

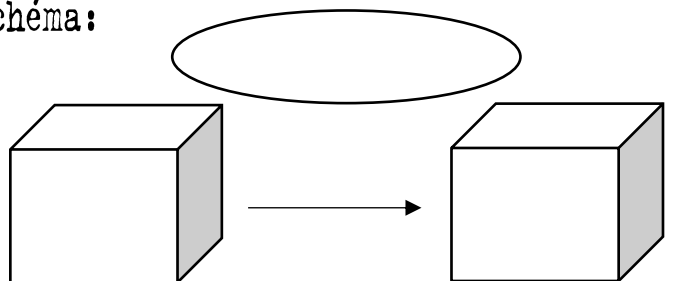
16

Kamel a 21 autocollants. Il en a gagné 6 durant la récréation.

Combien avait-il d'autocollants avant la récréation ?

Opération:

Schéma:



Phrase-réponse:

.....

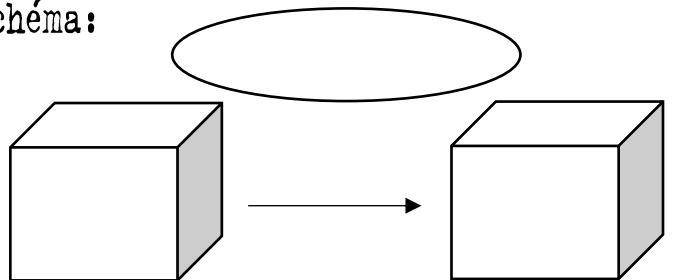
17

Mélanie a mangé 7 gâteaux. Il lui en reste 18.

Combien avait-elle de gâteaux au départ ?

Opération:

Schéma:



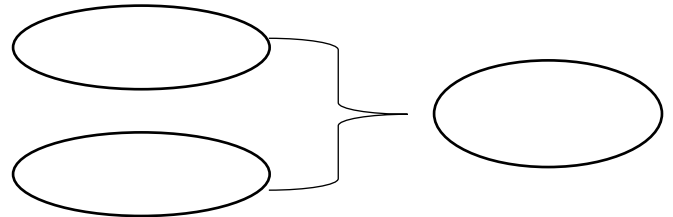
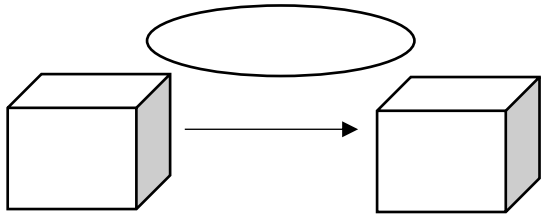
Phrase-réponse:

.....

A toi de jouer !

18

Ali a 76 images de Pokémon. Sa mère lui en donne 17.
Combien a-t-il d'images maintenant ?



Opération:

Phrase-réponse:

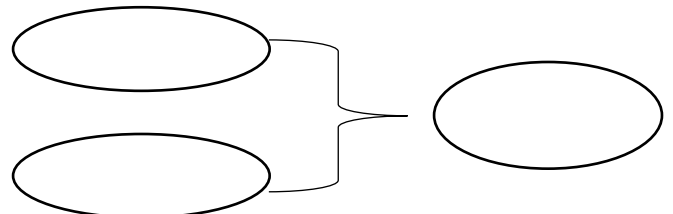
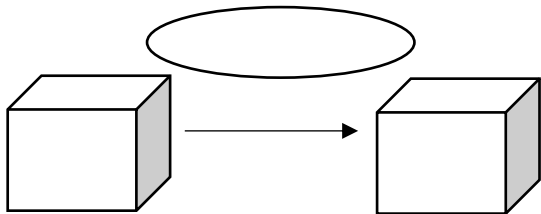
.....

.....

.....

19

Dans la classe de CE1, on compte 25 élèves en fin d'année. 6 élèves ont déménagé durant l'année scolaire. **Combien y avait-il d'élèves en début d'année ?**



Opération:

Phrase-réponse:

.....

.....

.....

20

J'ai 14 jetons dans la main droite et 7 jetons dans la main gauche. Je donne tous les jetons à Arthur. **Combien Arthur aura-t-il de jetons ?**

Opération:

Phrase-réponse:

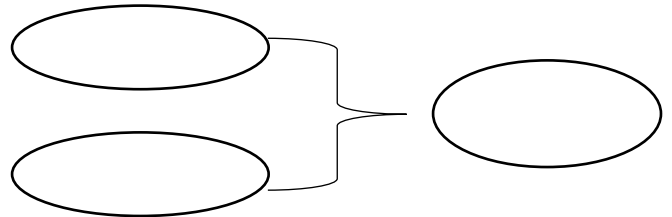
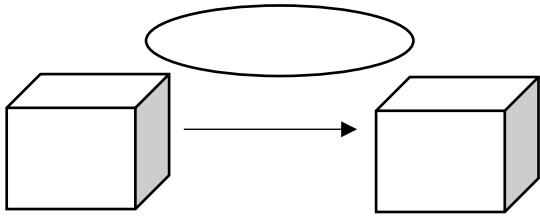
.....

.....

.....

21

Dans un parc, il y a 6 sapins et 14 bouleaux.
Combien y a-t-il d'arbres dans ce parc ?



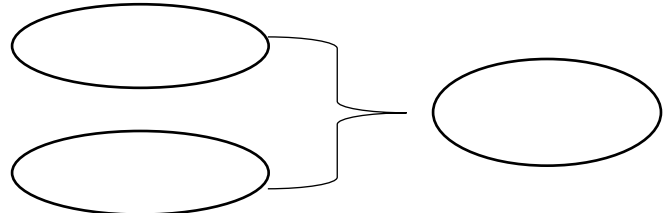
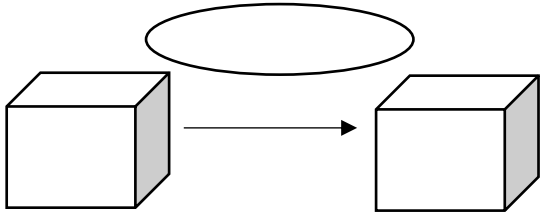
Opération:

Phrase-réponse:

.....
.....
.....

22

Mr Durand travaille dans une tour. Il monte 4 étages pour apporter un courrier au 12^{ème} étage. **A quel étage Mr Durand travaille-t-il ?**



Opération:

Phrase-réponse:

.....
.....
.....

23

La maman de Clara achète une trousse à 14€, un livre à 3€ et un classeur à 5€.
Combien va-t-elle payer ?

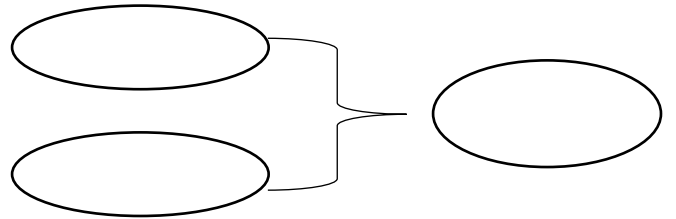
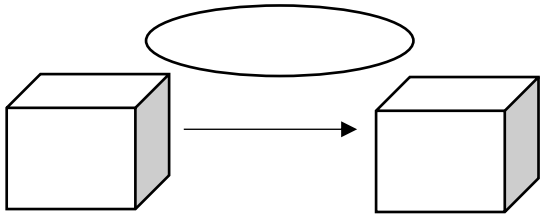
Opération:

Phrase-réponse:

.....
.....
.....

24

Mon chien a grossi de 8kg. A présent, il pèse 26kg.
Combien mon chien pesait-il au départ ?

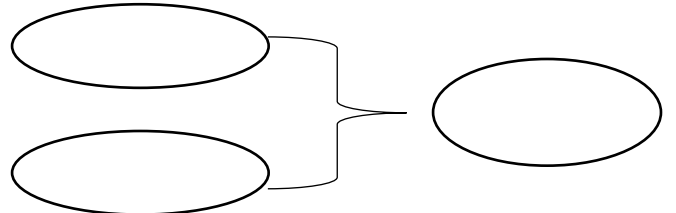
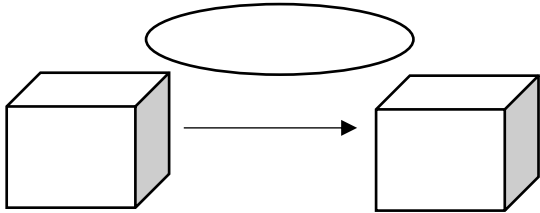


Opération:

Phrase-réponse:

25

La maîtresse avait 13 gommes en stock. Elle rachète une boîte de 48 gommes.
Combien de gommes la maîtresse possède-t-elle à présent ?



Opération:

Phrase-réponse:

26

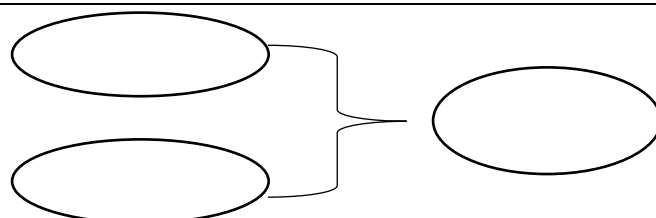
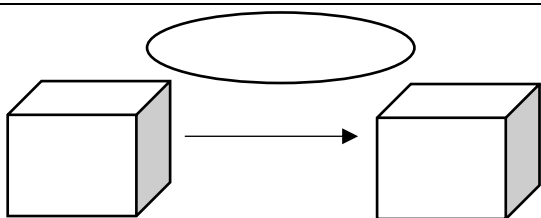
Léo a 85 billes. Julie lui donne 29 billes.
Combien de billes a Léo à présent ?

Opération:

Phrase-réponse:

27

Pierre a maintenant 18 billes. Il en a gagné 7 dans la journée.
Combien avait-il de billes en arrivant ce matin à l'école ?



Opération:

Phrase-réponse:

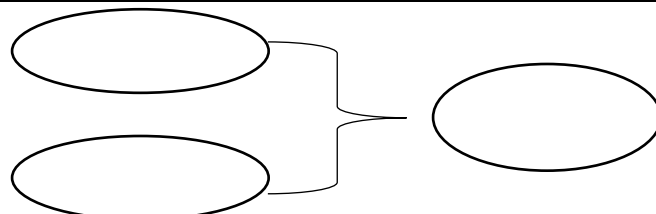
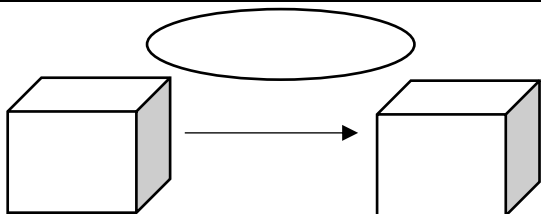
.....

.....

.....

28

A la fin de l'année, la maîtresse n'a plus que 5 gommes dans son placard. Elle en a distribué 27 pendant l'année. **Combien de gommes y avait-il dans l'armoire au début ?**



Opération:

Phrase-réponse:

.....

.....

.....

29

Lenny a 3 chats, 12 chiens et 5 poules.
Combien a-t-il d'animaux chez lui ?

Opération:

Phrase-réponse:

.....

.....

