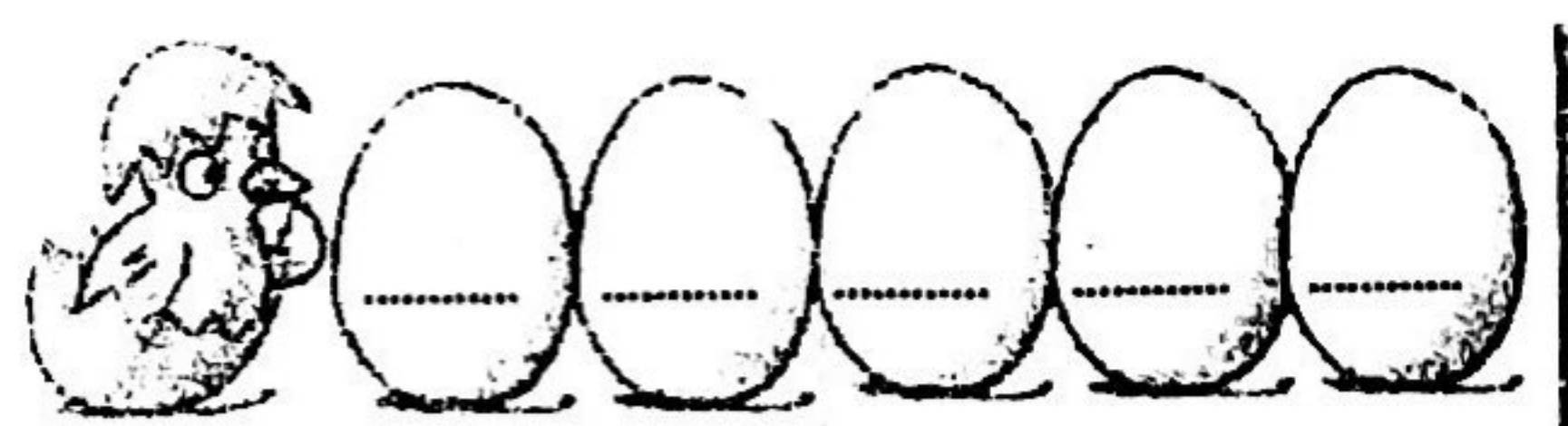




Trouver le complément à un nombre



Découvrons ensemble

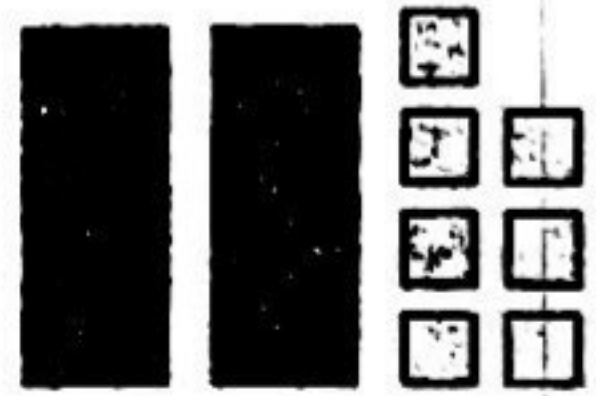
Théo et Léa jouent à un jeu de société. Pour gagner, il faut 32 jetons.

Théo a 27 jetons.

Combien lui en manque-t-il ?

Complète.

Je vais dessiner les jetons qui me manquent.



$$27 + \dots = 32$$

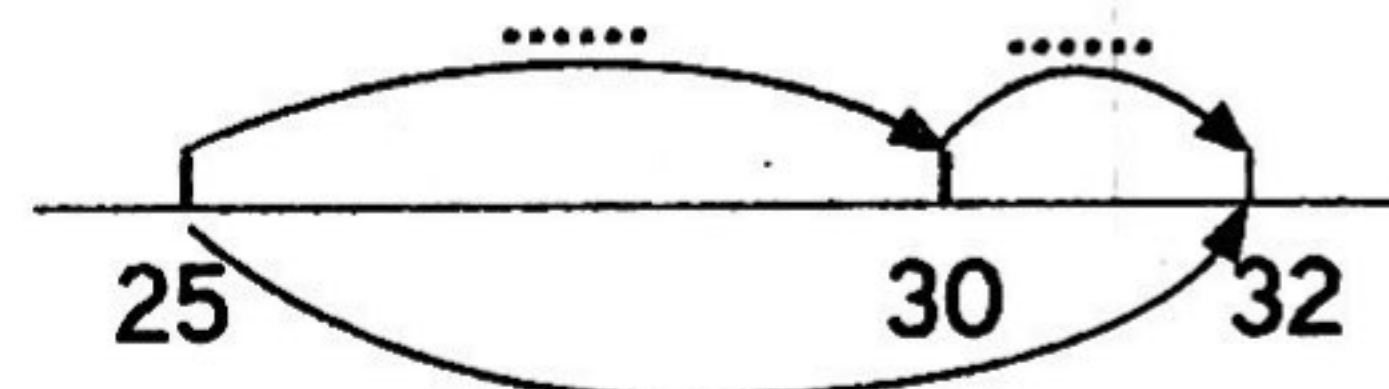
Il lui manque jetons.



Léa a 25 jetons. Combien lui en manque-t-il ?

Complète.

De 25 pour aller à 30, c'est 5.
De 30 pour aller à 32, c'est 2.
De 25 pour aller à 32, c'est...



$$25 + \dots = 32$$

Il lui manque jetons.



Je m'entraîne

1 Écris le nombre de jetons.



..... jetons

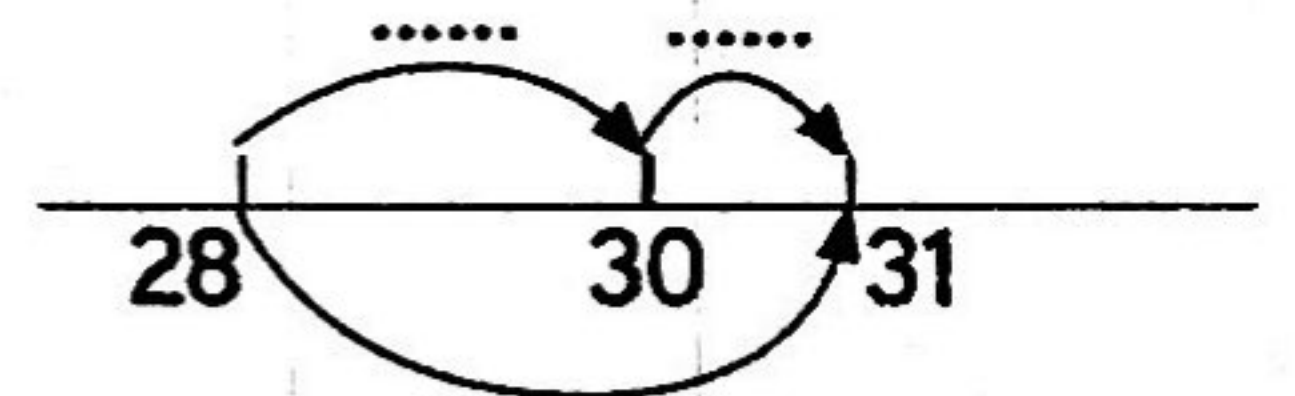
Dessine les jetons qui manquent pour avoir 43 jetons et **complète.**

$$\dots + \dots = 43$$

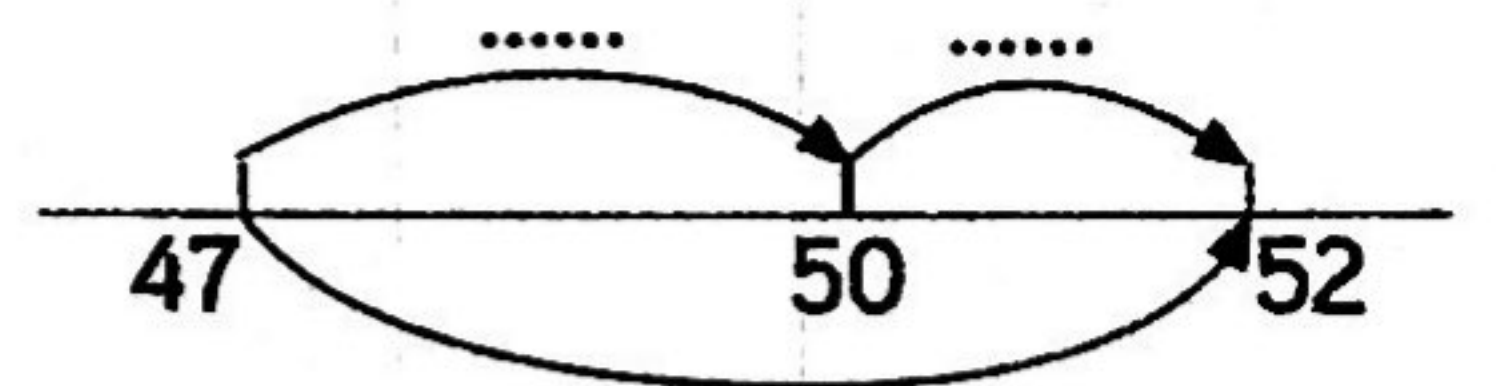
Il manque jetons.

2 Calcule comme Léa.

$$28 + \dots = 31$$



$$47 + \dots = 52$$

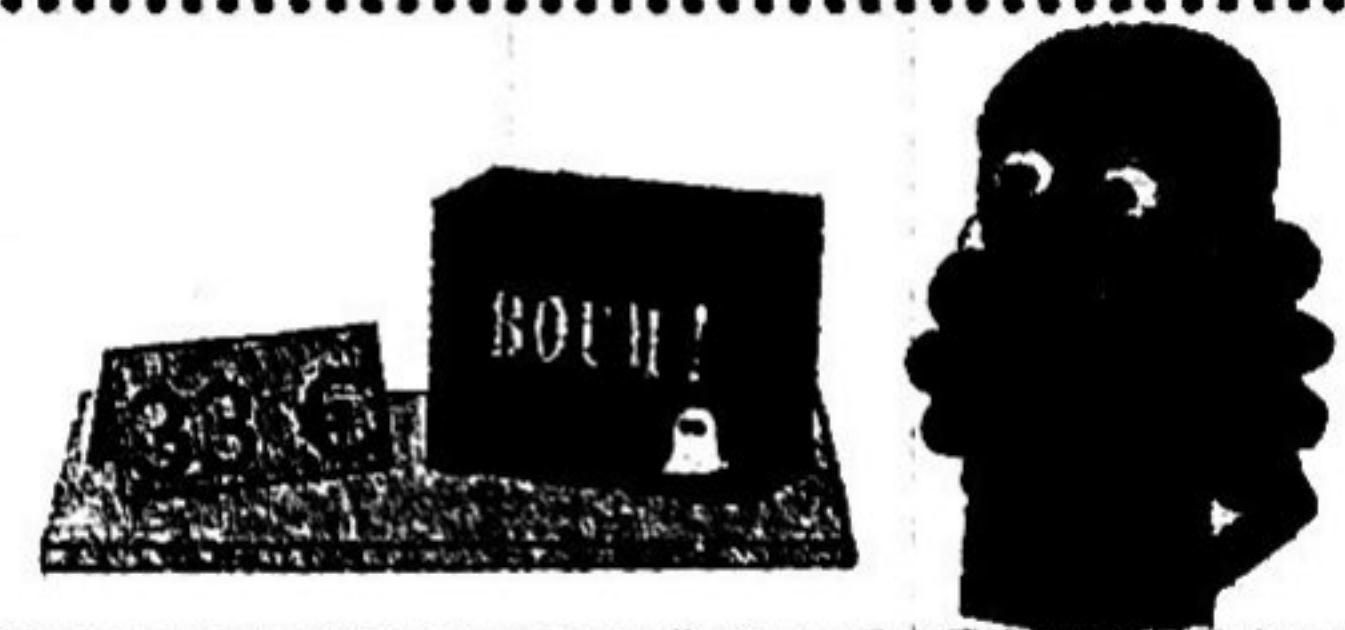


3 Problème : Alba possède 24 €.

Combien lui manque-t-il pour acheter ce jeu ?

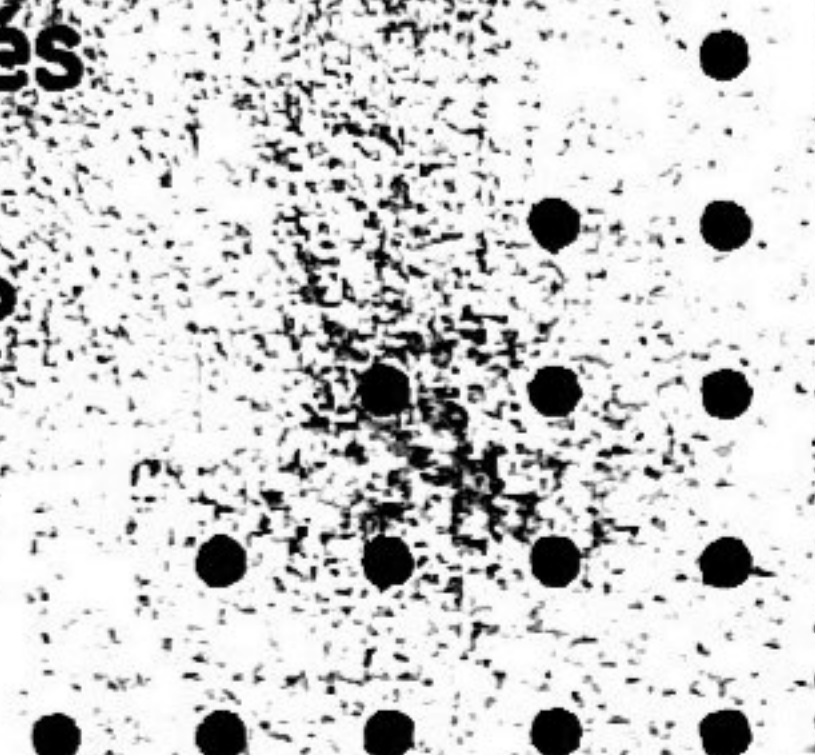
$$24 + \dots = 33$$

Il lui manque €.

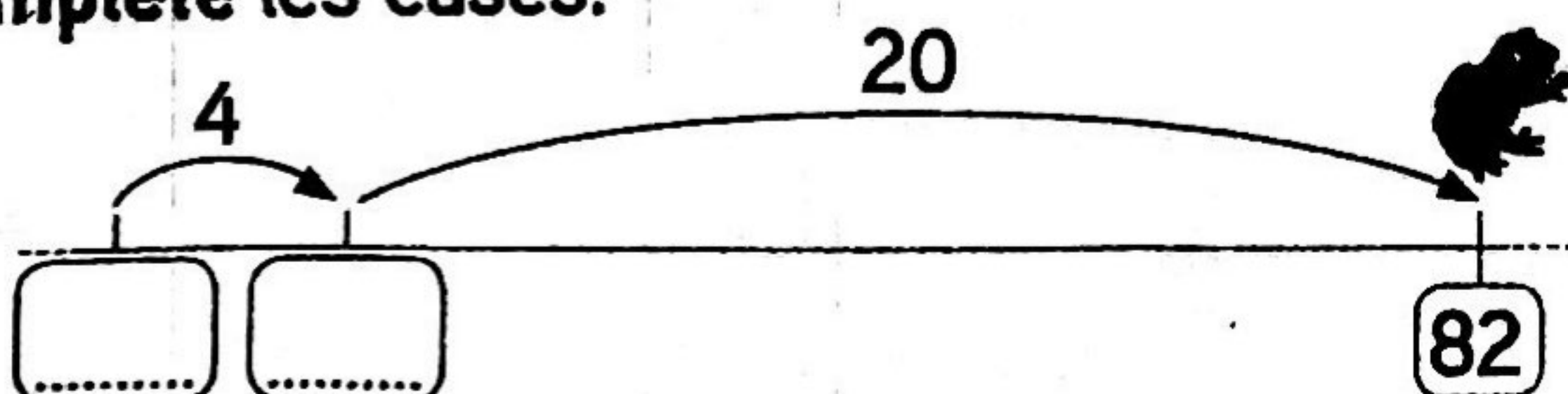


Le coin du chercheur

Combien de carrés se cachent dans ces points ?



4 Complète les cases.



Pour t'entraîner : (comme à l'école, tu peux fabriquer tes dizaines et tes unités pour manipuler)

A la manière de Théo :

$$15 + \dots = 22$$

Dessine les 15 jetons (1 dizaine et 5 unités) puis dessine les jetons qui manquent pour en avoir 22 en tout. Complète ensuite l'opération.

Attention dessine correctement les dizaines (grand rectangle vert) et les unités (petits carrés ou ronds jaunes)

Fais la même chose avec :

$$26 + \dots = 34$$

$$19 + \dots = 41$$

A la manière de Léa :

Léa compte dans un premier temps les jetons qui lui manquent pour aller à la dizaine supérieure, puis elle compte ceux qui lui manquent pour aller au nombre final :

Dans l'exemple donné (leçon 65), on a : $25 + \dots = 32$

- 1) Léa cherche combien il faut ajouter pour aller jusqu'à 30 (dizaine supérieure à 25) : 5 car $25 + 5 = 30$
- 2) Puis à partir de 30 elle doit ajouter 2 pour faire 32

Donc en tout elle doit ajouter 7 (5+2) à 25 pour obtenir 32.

$$25 + 7 = 32$$

Fais comme Léa et complète : (tu dois passer par la dizaine supérieure au premier nombre)

$$17 + \dots = 25$$

$$24 + \dots = 41$$

$$49 + \dots = 63$$