# Opération mystérieuse

Trouver les signes (+ ou - ) qui manquent dans les carrés pour que le résultat des calculs soit exact.

6 5 4 3 2 1 = 7

Solution: 6 + 5 – 4 + 3 – 2 – 1 = 7

7 6 5 4 3 2 1 = 7

Solution: Impossible… Désolé

# A la courte paille

A la récréation, Zoé, Rachid et Camille veulent jouer au « loup ». Les 3 enfants tirent à tour de rôle une paille au hasard.

Celui qui a la paille la plus courte est le loup. Voici les pailles de chaque enfant :

Rachid

Zoé

Camille

Qui est le loup ?

Solution :

Zoé est le loup.

Expliquez comment vous avez trouvé.

# Les carrés cachés

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Combien voyez-vous de carrés ?

Solution :

Il y a 26 carrés :

Expliquez comment vous avez trouvé.

# Les habits de Jérémie

Jérémie n’aime pas toujours s’habiller de la même façon. Il possède :

* + Une casquette bleue et une casquette rouge
	+ Une chemise jaune et une chemise verte
	+ Un pantalon blanc et un pantalon noir Combien de tenues Jérémie peut-il faire ?

Solution:

Jérémie peut avoir 8 tenues.

Expliquez comment vous avez trouvé.