

Solution énigme n°3 : cycle 3

1. Le coffre-fort



9	7	5	AUCUN CHIFFRE CORRECT
1	0	2	AUCUN CHIFFRE CORRECT
3	4	6	DEUX CHIFFRES CORRECTS - MAL PLACÉS
7	4	8	DEUX CHIFFRES CORRECTS - UN SEUL BIEN PLACÉ
8	9	6	DEUX CHIFFRES CORRECTS - MAL PLACÉS

Quelle est la combinaison du coffre-fort ?

La combinaison est :

Comment savoir si on a réussi ?

On compare le résultat trouvé avec toutes les informations qui ont été données.

2. Les sept nains

Blanche-Neige partage entre les sept nains sa récolte de 77 champignons.

Elle sert déjà le plus petit et, ensuite, chaque nain reçoit un champignon de plus que le nain précédent.

Combien de champignons le plus petit des 7 nains recevra-t-il ?

Réponse : Le plus petit des nains recevra 8 champignons

Nain 1 = 8

Nain 2 = 9

Nain 3 = 10

Nain 4 = 11

Nain 5 = 12

Nain 6 = 13

Nain 7 = 14

Total : $8+9+10+11+12+13+14=77$

