

# Défi libre numéro 2

## à destination des classes de CM1

Le pseudo : LE RETOUR DES BOSS DES MATHS

Le niveau : CM1

La classe et le nom de l'enseignante :

CM1 THOMAS Maude

Ecole primaire du Witz

La commune : Woustviller

Réponse à envoyer à l'adresse suivante :

[ce.0571131@ac-nancy-metz.fr](mailto:ce.0571131@ac-nancy-metz.fr)

Nous vous proposons deux défis à résoudre les deux derniers jours de classe avant les vacances d'hiver.



### Défi du jeudi 21/12/2023

La semaine dernière, nous avons mis 56 boules sur notre sapin. Notre chat Grisou en a malheureusement cassé un certain nombre...

Sachant que nous avons mis 20 boules de couleur bleue, 15 de couleur rouge et 21 de couleur violette et que notre chat en a cassé 9 de couleur bleue, 5 de couleur rouge et 6 de couleur violette, **combien en restera-t-il de chaque couleur ?**

Maman, très énervée, ajoute : « Il en cassé plus de la moitié ! » **A-t-elle raison ? Justifie ta réponse.**



### Défi du vendredi 22/12/2023

Clément a reçu le 05 11 2023 de sa grand-mère une boîte contenant 120 petits biscuits de Noël. L'enfant en mange tous les jours à compter du 05 11 à raison de deux le matin et un l'après-midi.

**Aura-t-il assez de biscuits jusqu'au retour de sa grand-mère la veille du jour de Noël ? Justifie ta réponse.**

**Joyeuses fêtes !**