

# **DEFI LIBRE**

## **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**

## A la recherche de Flocon et de Rudolphe

Nous sommes au pôle Nord, la veille de Noël. Le père Noël et ses lutins viennent de finir de préparer les cadeaux. Alors, le père Noël dit : « Au lit ! Il est 17 heures, allez vous reposer avant la distribution des cadeaux ! ».

Tandis que tout le monde dort paisiblement, Rudolphe le renne et Flocon le husky prennent la fuite.

Quelques heures plus tard, le père Noël crie : « C'est l'heure de vous réveiller ! ».

Il se rend jusqu'à l'écurie pour préparer les traîneaux et là, il s'aperçoit que Rudolphe et Flocon ont disparu.

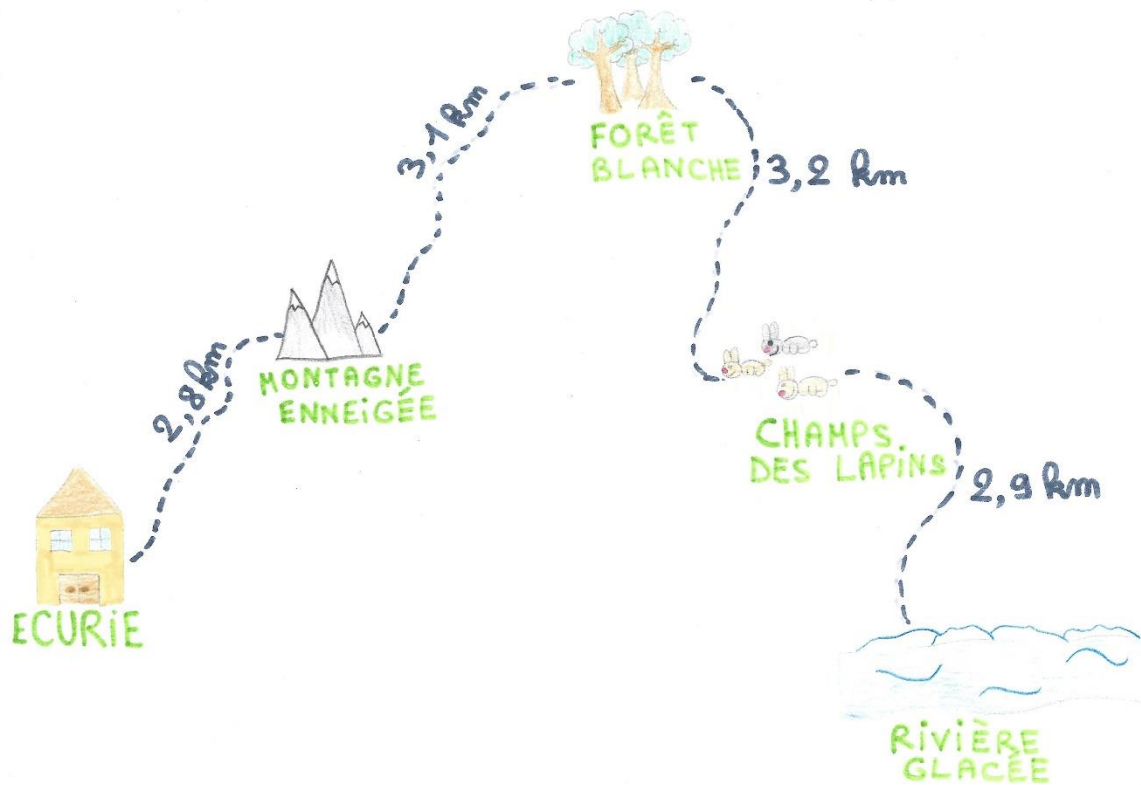
Le père Noël est bien ennuyé. Il dit : « Comment va-t-on faire la distribution des cadeaux avec seulement 7 rennes (au lieu de 8) et un husky en moins ? Comment va-t-on faire pour les retrouver ? ».

Le père Noël est très inquiet.

Tornade rétorque : « Je sais où ils sont ! Flocon a toujours voulu aller à la rivière glacée...

- Alors, mettons-nous en route ! », répond le père Noël.

Il montre le chemin à suivre sur une carte.



1) **Combien de kilomètres** vont-ils devoir parcourir pour se rendre jusqu'à la rivière glacée ?

2) Sachant qu'ils mettent 40 minutes pour parcourir un kilomètre et qu'ils iront toujours à la même vitesse **combien de temps** vont-ils mettre pour les retrouver ?  
**Indique ton résultat en minutes, puis en heures.**