

ÉNIGMES DE JANVIER /FÉVRIER 2018

- Répondre sur une feuille avec nom, prénom et classe.

Rendre à Mme PIECZYRAK (salle C6)

ou

- Envoyer la réponse à :
fse.j.y.cousteau@gmail.com

pour le 16 février 2018 dernier délai.



NIVEAU 6/5

Bienvenue au ski dans le Jura !

Un skieur de fond hésite entre deux parcours de même longueur. Le premier est intégralement plat, le second au contraire est moitié en montée et moitié en descente. Notre skieur sait qu'il est deux fois plus lent en montée qu'en plat, mais aussi deux fois plus rapide en descente qu'en plat.

« Je mettrai donc, se dit-il, le même temps, que je choisisse un parcours ou l'autre. ».

Qu'en pensez-vous ? Expliquez.

NIVEAU 4/3

Bienvenue au ski dans le Jura !

Deux skieurs sur cinq y préfèrent le ski de fond au ski alpin. Et trois skieurs de ski alpin sur dix sont en fait des skieuses. Sachez aussi que cinq skieuses sur sept choisissent le ski de fond plutôt que le ski alpin. Tout cela est-il bien logique ? Expliquez.