



Extraits du brevet

Exercice : exercice à prises d'initiatives.

Un couple et leurs deux enfants Thomas et Anaïs préparent leur séjour au ski du 20 au 27 février. Ils réservent un studio pour 4 personnes pour la semaine. Pendant 6 jours, Anaïs et ses parents font du ski et thomas du snowboard. Ils doivent tous louer leur matériel. Ils prévoient une dépense de 500 € pour la nourriture et les sorties de la semaine.

INFO 1 : TARIF DE LOCATION

	06/02 - 13/02	13/02 - 20/02	20/02 - 27/02	27/02 - 05/03
Studio 4 personnes (29 m ²)	870 €	1 020 €	1 020 €	1 020 €
T2 6 personnes (36m ²)	1 050 €	1 250 €	1 250 €	1 250 €
T3 8 personnes (58m ²)	1 300 €	1 550 €	1 550 €	1 550 €

INFO 2 : LOCATION MATÉRIEL DE SKI

- ° Adulte : ski, casque, chaussures : 17 € / jour
- ° Enfant : ski, casque, chaussures : 19 € / jour
- ° Enfant : snowboard, casque, chaussures : 19 € / jour

INFO 3 : TARIF DES FORFAITS

FORMULE 1 :

- ° 1 adulte 187,50 € pour 6 jours
- ° 1 enfant 162,50 € pour 6 jours

FORMULE 2 :

- ° Achat d'une carte famille : 120 €
- puis : ° 1 forfait adulte : 25 € / jour
- ° 1 forfait enfant : 20 € / jour

1. Déterminez, pour cette famille, la formule la plus intéressante pour l'achat des forfaits pour 6 jours. Justifiez votre réponse.
2. Déterminez alors le budget total à prévoir pour leur séjour au ski.