

Un couple et leurs deux enfants Thomas et Anaïs préparent leur séjour au ski du 20 au 27 février.

Il 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.

	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 36 m ²	1,050 €	1,250 €	1,250 €	1,250 €
T3 8 personnes 58 m ²	1,300 €	1,550 €	1,550 €	1,550 €

Location de matériel de ski :

Adulte : skis, casque, chaussures : 17 € par jour

Enfant : skis, casque, chaussures : 10 € par jour

Enfant : snowboard, casque, chaussures : 19 € par jour

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 € par jour

1 forfait enfant

20 € par jour

1. Déterminer pour cette famille, la formule la plus intéressante pour l'achat des forfaits pour six jours.

2. Déterminer alors le budget total à prévoir pour leur séjour au ski.