

Un stage de voile pour enfant est proposé pendant les vacances. Le prix affiché d'un stage pour un enfant est de 115 €. Lorsqu'une famille inscrit deux enfants ou plus, elle bénéficie d'une réduction qui dépend du nombre d'enfants inscrits.

1. Une famille qui inscrit trois enfants paie 310,50 €. Pour cette famille, quel est, par enfant, le prix de revient d'un stage ?
2. Compléter les deux factures données ci-dessous. Aucune justification n'est attendue dans cette question.

Facture 1
Facture 2

| | |
|---|-------|
| Prix d'un stage | 115 € |
| Nombre d'enfants inscrits | 2 |
| Prix total avant réduction | |
| Montant de la réduction (5 % du prix total avant réduction) | |
| Prix à payer | |

| | |
|--|----------|
| Prix d'un stage | 115 € |
| Nombre d'enfants inscrits | 3 |
| Prix total avant réduction | |
| Montant de la réduction (% du prix total avant réduction) | |
| Prix à payer | 310,50 € |