

### Enigme 3 : L'énergie solaire qui se convertit

M. Ecolo est soucieux de protéger l'environnement.  
Il décide d'investir dans une installation de panneaux solaires.



Chaque installation est composée d'un kit solaire et d'un convertisseur 12 V/ 220 V.

Le kit solaire et le convertisseur coûtent 2 600 €.

Le kit solaire coûte 2000 € de plus que le convertisseur.

**Combien lui a coûté le convertisseur 12V/220 V ?**