

Technologie

Fiche produit

Niveau concerné : **6^e**

Nature du produit : **maquette de voiture n°2**

Connaissances du programme concerné : **Moyen de transport, fabrication , montage et assemblage**

Fournisseur : **A4**

Référence : **K-CTJ-10** et **CT-CAR+**
(une plaque PVC, un moteur, engrenages, un interrupteur, roues et essieux)

Prix : 5 € HT soit **6 € TTC**

Condition de fabrication : **1 voiture pour 4 élèves**

La plaque PVC est considérée en tant que consommable (après perçage et usinage).

Le reste des composants est réutilisé.

La pile n'est pas fournie.

Prix de vente de la voiture aux élèves : 7 €
(6 € + env. 10 % rebus, étain, forets ...)

Seuls les élèves intéressés achètent la voiture.

Budget de fonctionnement nécessaire si aucune voiture n'est vendue :

prix de vente de la plaque PVC : env 0,2 € TTC

(ref : CT-CAR+, fournisseur : A4)

prix d'une pile 1v5 : env 1,5 € TTC (2 piles par voiture ref : LR6, fournisseur : ?)

pour la moitié des élèves de 6^e soit 90 élèves il faut 90 plaques et 24 piles.

Soit $(90 \times 0,2) + (24 \times 1,5) =$ **54 € (pour 90 élèves)**