

2013/2014

DEFI MATHEMATIQUE CM1 NUMERO 4



« Les
Barzoomiens
adoptent
l'énergie
solaire. »

Les mines barzoomiennes de barzium et de zoozium sont épuisées.
Les Barzoomiens se tournent vers l'énergie solaire.
Ils installent sur leurs vaisseaux des panneaux photovoltaïques.
A partir du dessin d'un vaisseau, il faut recouvrir le **maximum** de surface en utilisant le **minimum** de panneaux photovoltaïques.
Attention : **on ne peut pas** découper les panneaux solaires.
Combien de panneaux de chaque sorte faudra-t-il installer?
Quelle est l'aire du vaisseau en prenant U comme unité ?
Réalise le pavage du vaisseau sur papier blanc.

