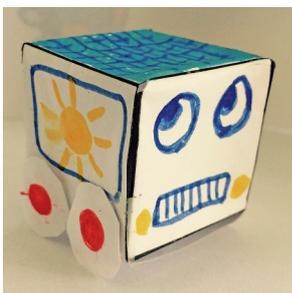
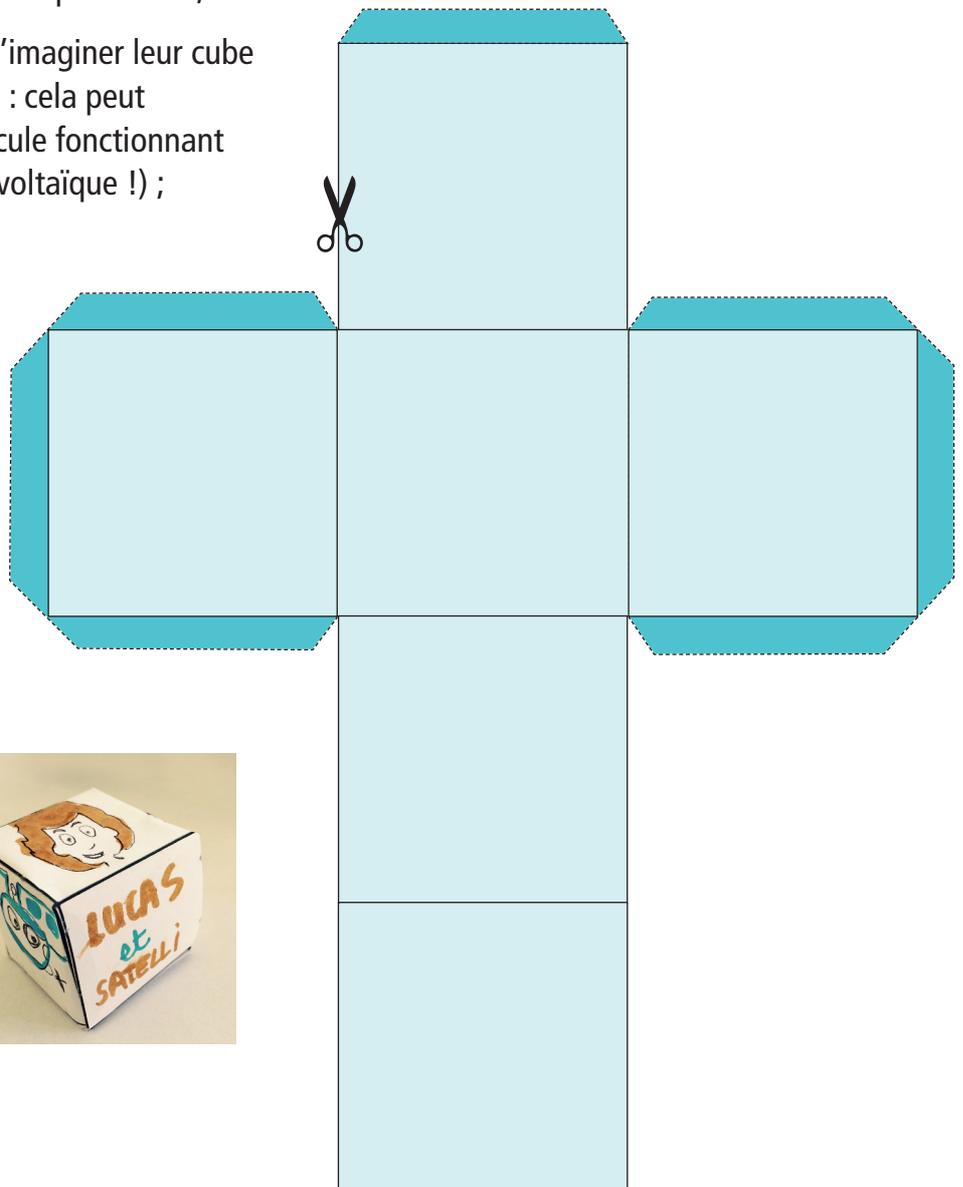


# Quelques idées pour fabriquer les pions du jeu des énergies

## 1) LE PION CUBE

- Distribuer aux enfants le patron du cube ou faire tracer ce patron en leçon de géométrie sur un papier épais blanc ;
- Demander aux enfants d'imaginer leur cube (voir les idées ci-dessous : cela peut notamment être un véhicule fonctionnant à l'énergie solaire photovoltaïque !);
- Construire le cube en pliant et en collant les rabats.

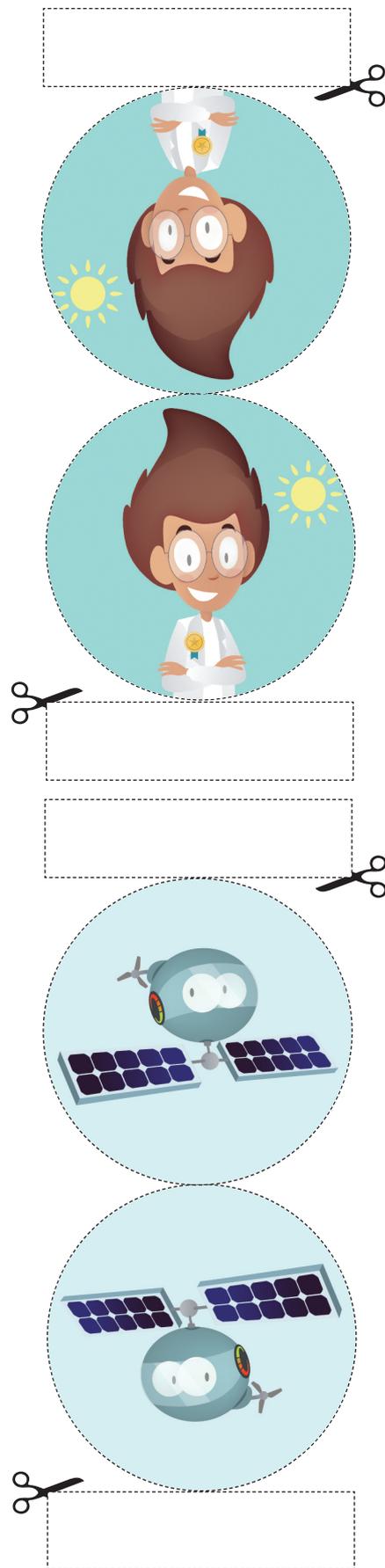
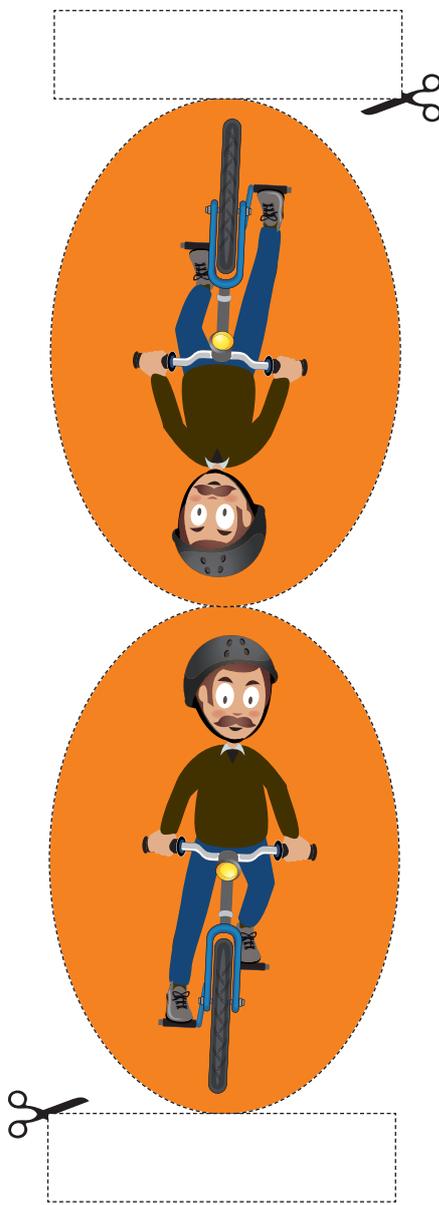
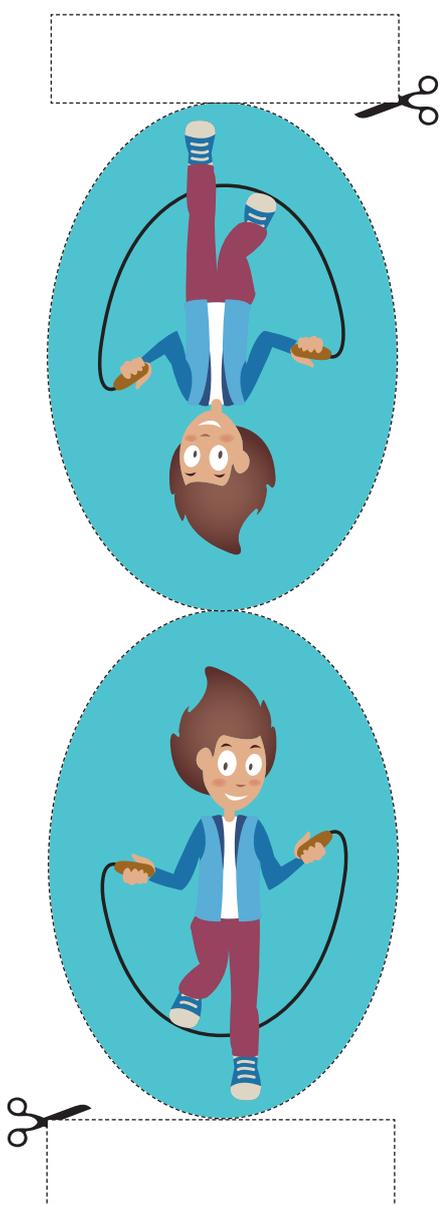




## Quelques idées pour fabriquer les pions du jeu des énergies

### 2) LE PION LUCAS OU SATELLI

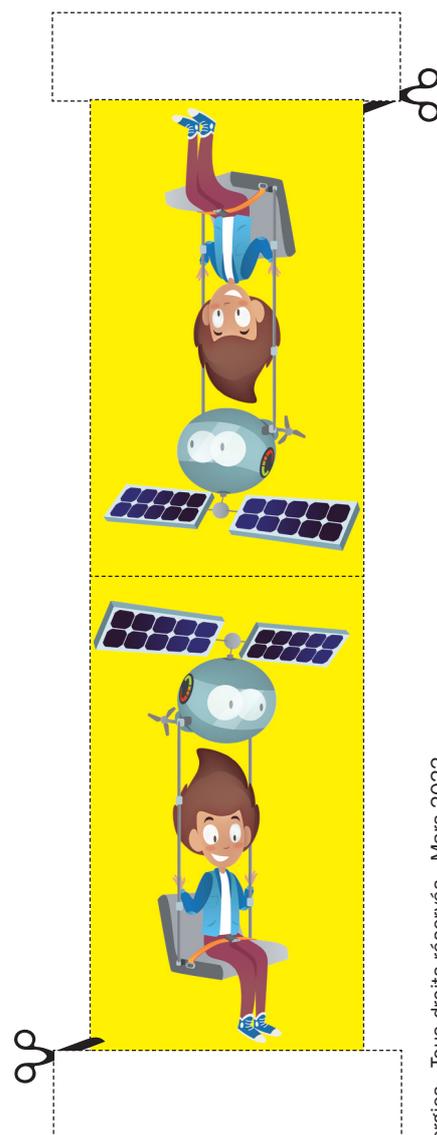
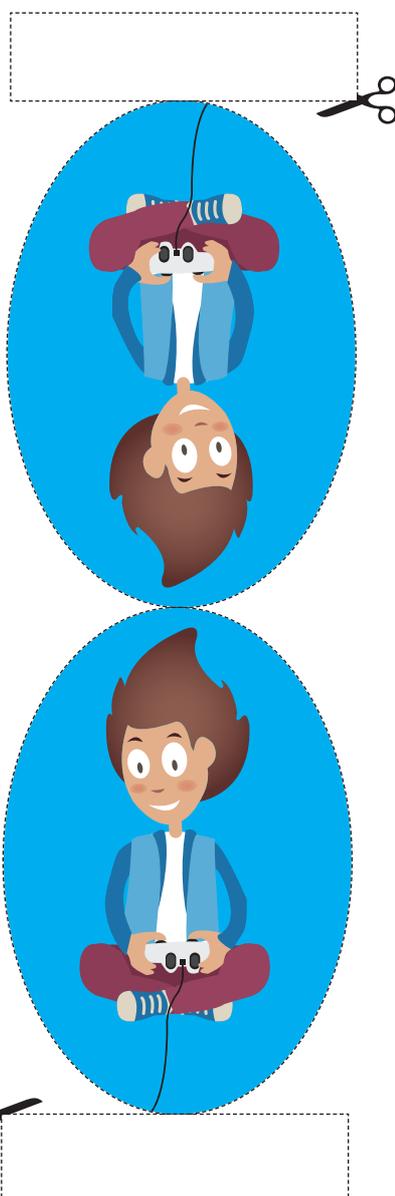
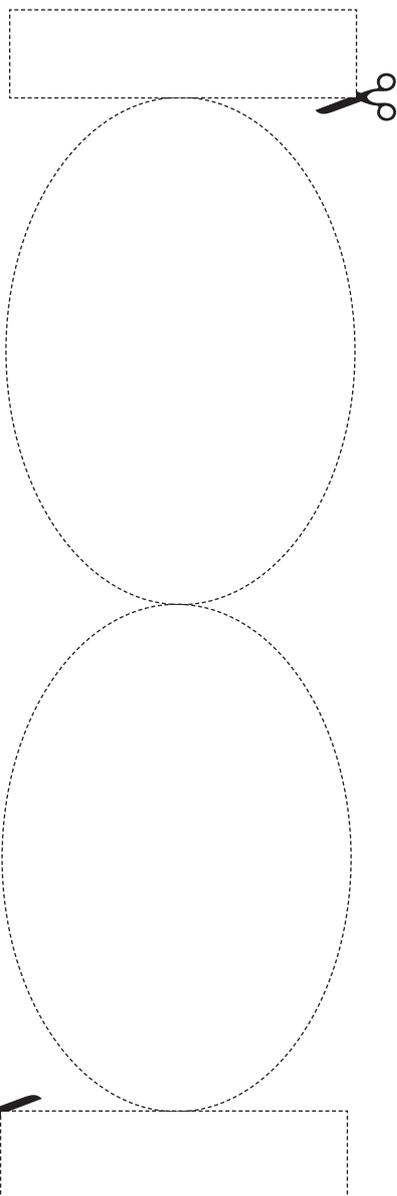
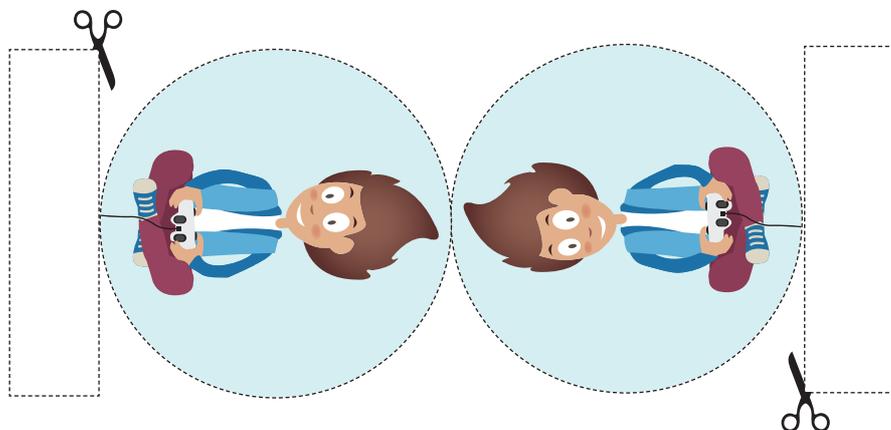
■ Photocopier, en couleurs si possible, les modèles suivants ;





## Quelques idées pour fabriquer les pions du jeu des énergies

- Demander aux enfants de découper et de coller le modèle pour fabriquer leur pion.





## Quelques idées pour fabriquer les pions du jeu des énergies

### 3) LE PION À IMAGINER EN MODELAGE

- En pâte fimo ou en porcelaine froide\*,
- Faire réaliser le pion du jeu des énergies en laissant les enfants donner libre cours à leur imagination ;

Ci-dessous quelques idées de réalisation :



\* Sans cuisson, la porcelaine froide sèche à l'air en 24h et ressemble à de la pâte à modeler agréable au toucher. Vous pouvez la fabriquer vous-même à partir de maïzena et de colle que l'on teint dans la masse à l'aide de gouache (vous trouverez la recette sur Internet) ou l'acheter toute préparée dans des dizaines de coloris auprès de vos fournisseurs scolaires par exemple (pâte WEPAM).