Un globe dodécaèdre

Objectif
Connaître le globe terrestre.

La Terre

Notre planète est constituée de terres émergées (les continents) et d'eau.
Les 6 continents sont l'Afrique, l'Amérique, l'Asie, l'Europe, l'Océanie et l'Antarctique.
Les 5 océans sont le Pacifique, l'Atlantique, l'Indien, l'Arctique et l'Antarctique.

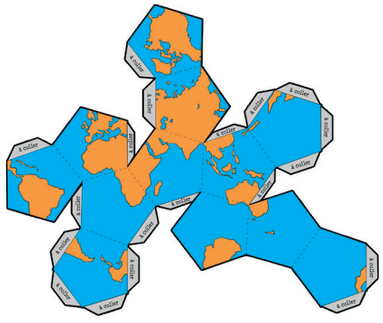
Toute l'eau présente sur Terre (les océans, les mers, mais aussi les lacs, les rivières, etc.) représente près des trois quarts de la surface de la planète.
C'est pourquoi on surnomme la Terre, la planète bleue.

La Terre peut être représentée de différentes manières :
- → à plat : on parle de planisphère ;
- → en volume : il s'agit alors d'un globe, en général une sphère.

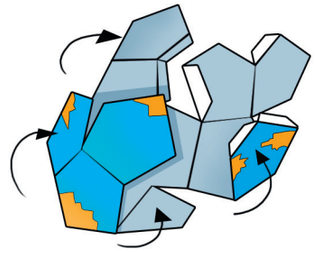
MATÉRIEL NÉCESSAIRE

1 paire de ciseaux
1 tube de colle

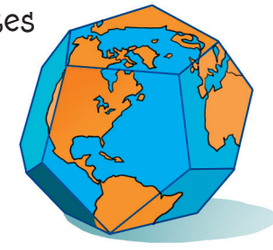
1 Découpe soigneusement le patron du globe dodécaèdre (un dodécaèdre est un solide à 12 faces), ainsi que la bande qui formera le socle.



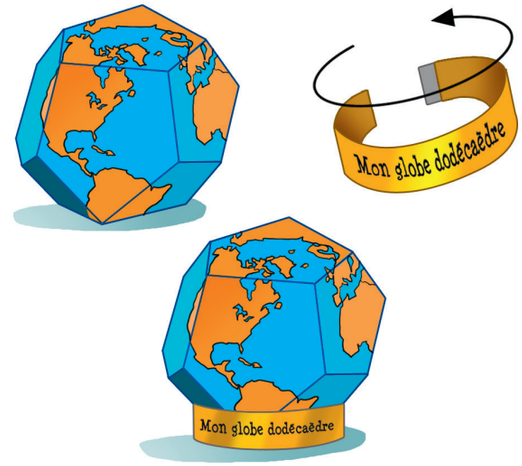
2 Plie les différentes parties du patron selon les traits noirs et les traits en pointillés.



3 Mets de la colle sur les languettes du patron, puis assemble-les les unes après les autres pour former ton globe. Termine ton collage par les languettes noires.

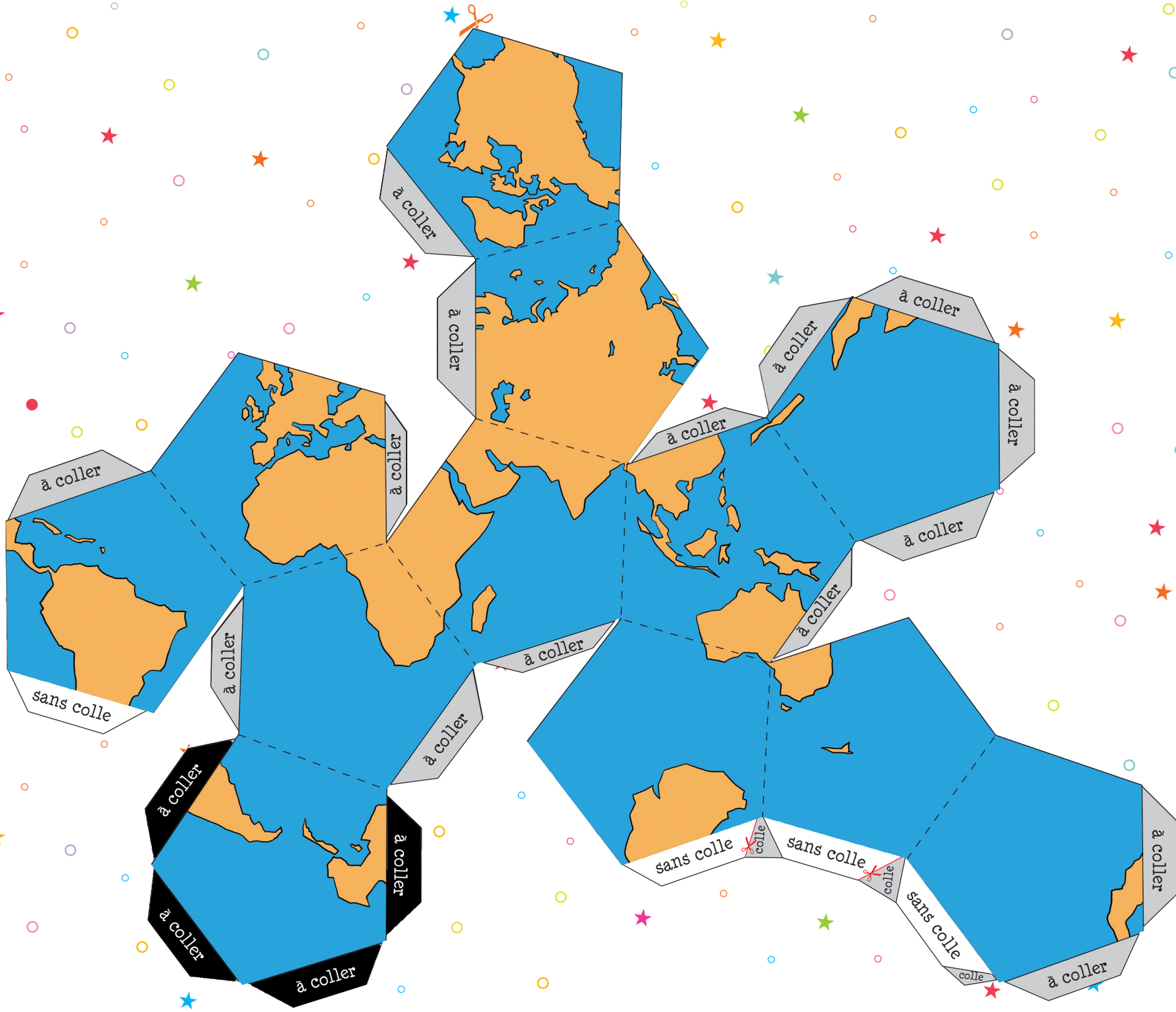


4 Forme un cylindre avec la bande du socle en la collant. Tu n'as plus qu'à poser ton globe dodécaèdre dessus !



Glisse un fil dans le globe juste avant de coller la dernière patte. Tu pourras ainsi le suspendre.

© Éditions Bordas. Tous droits réservés. Reproduction interdite.



Mon globe dodécaèdre

à coller

© Éditions Bordas. Tous droits réservés. Reproduction interdite.