

LE DEFI SCIENTIFIQUE

ETAPE 4 : Une nouvelle hypothèse est émise :

« Pour que le bateau flotte il faut lui mettre des nageoires. »

Fabrication des bateaux en pâte à modeler avec des nageoires :



Voici des bateaux avec des nageoires. Certains ont utilisé de la pâte à modeler, d'autres du carton et d'autres des bouchons.



La mise à l'eau : nous pensons qu'il faut poser doucement le bateau sur l'eau.



Tous les bateaux ont coulé sauf un. Nous observons le bateau de Roméo. Il a mis des nageoires sur les bords



Conclusion : les nageoires aident à flotter si on les met sur les bords