

MATHS EN FORME.S



MESURER DES DISTANCES... *La boccia*



Matériel nécessaire pour une **balle** :

- ◆ une **chaussette longue** usagée (*taille adulte*)
- ◆ un **petit sac plastique**, 2 pots à yaourt (à ras bord) de **sable** (ou **semoule**, **riz**, **légumes secs** périmés?...), faire un choix pour TOUS pour garantir des balles de **masse** et de **volume proches**.
- ◆ de la **ficelle fine** (de cuisine, coton, laine...)
- ◆ De la colle

*Utiliser autant que possible
du matériel de récupération*



Étape 1 : Mettez le **sable** dans le sac plastique puis **retourner** le sac **bien fermé** au moins une fois avant de le déposer au fond de la chaussette.

(Le sac évitera que la semoule gonfle si la comète est mouillée ou que le sable ne sorte de la chaussette).



Étape 2 : Fermez **serré** la chaussette à l'aide de la **ficelle fine** juste au dessus du sable pour former une **boule tassée ronde**. La balle doit pouvoir **ROULER** !
Retournez la chaussette, fermez **serré** avec de la **ficelle fine** juste au dessus du sable. Retourner encore une fois la chaussette et encore si besoin.



Étape 3 : Pour le dernier tour, collez au pinceau le bord de la chaussette sur la balle et laissez sécher.

