Série Jaune-Grandeurs et Mesures

LE BAOBAB

En Afrique, on trouve de très gros arbres: les baobabs.

Pour s'amuser les habitants des villages mesurent leur tronc en faisant la ronde autour ou en utilisant des morceaux de ficelle de même longueur.



J'ai dessiné la trace du tour du tronc de deux baobabs.

Quel est le tour le plus long ?

Expliquez comment vous faîtes.

Modalités:

- Imprimer les photos en annexe (ou les projeter sur TNI)
- Vous pouvez prévoir, dans la malle aux trésors, une quinzaine de morceaux de ficelle, corde, ruban non extensible de même longueur.
- Tracer au sol un cercle rouge de 1,10 m de rayon et un cercle bleu de 1,20m. Pour information les périmètres respectifs mesurent environ 6, 9 m et 7,5 m.
- Restitution de la réponse de la classe sous forme d'une dictée à l'adulte avec l'explicitation des procédures utilisées.

Rallye Maths 95 - IREM épreuves cycle 1 2018-2019

Série jaune-Grandeurs et Mesures

Annexe



