

Le parcours des animaux

Niveau : CP/ CE1

Domaine des mathématiques : Grandeurs et Mesures

Compétences : - résoudre des problèmes de longueurs.
- comparer des longueurs.
- savoir utiliser différents matériaux pour mesurer des longueurs.

Matériel : - une fiche énigme et sa représentation schématique.
- de la ficelle, des bandes de papiers et une règle.
- une fiche correction.

Consigne : Jeannot le lapin et Titi la souris vont à l'école. Ils prennent chacun un chemin différent (schéma des deux chemins).
Entoure l'animal qui arrivera le premier.

Déroulement : - Laisser les élèves lire et comprendre le problème demandé.
- Un temps de recherche avec manipulation des outils et confrontations des idées.
- Une fois d'accord sur la réponse ils se vérifient avec la fiche correction.

Variantes / prolongements : l'enseignant peut aider les élèves qui ne savent pas utiliser les outils mais ne donne pas la réponse.