

## Un Rallye de l'école du socle

### Problèmes mathématiques « situations complexes »

CE1/CE2

Problème « Danger » document élèves

## Version présentée durant le rallye

### DANGER

Vous faites partie des organisateurs du rallye « La tête et les jambes ». Il faut sécuriser l'espace déjà délimité par les quatre piquets car les participants du rallye pourraient s'y blesser. Pour cela vous devez acheter une bande de rubalise **en évitant les dépenses inutiles.**



Choisissez puis acheter la bande de rubalise nécessaire pour entourer la zone à sécuriser.

**La bande devra être bien attachée, sans bouger les piquets.**

Apporter la bande à l'agent municipal pour qu'il vous aide à sécuriser la zone.

**Remarque pour les enseignants :** La zone à sécuriser est délimitée par 4 piquets formant un carré de 2 m de côté. La rubalise est vendue par lots de longueurs différentes. Pour effectuer les mesures, ils avaient à leur disposition divers instruments de mesure (cf. photos).4



## Nouvelle version proposée

### DANGER

Vous faites partie des organisateurs du rallye « La tête et les jambes ». Il faut sécuriser l'espace déjà délimité par les quatre piquets car les participants du rallye pourraient s'y blesser. Pour cela vous devez acheter une bande de rubalise **en évitant les dépenses inutiles.**

1 € le m



Choisissez puis acheter la bande de rubalise nécessaire pour entourer la zone à sécuriser. **La bande devra être bien attachée, sans bouger les piquets.**

Apporter la bande à l'agent municipal pour qu'il vous aide à sécuriser la zone.