



## Numération



### Cycle 2 – CP

- À partir du document de travail proposé, ranger ces 5 étapes de la plus courte à la plus longue. Il s'agit de découper chaque segment et de les coller du plus court au plus long (de haut en bas)
- Prendre une photo du travail réalisé
- Réaliser un document de présentation à partir de celle-ci (insérer un titre et les noms des étapes). Les élèves pourront utiliser un logiciel de traitement de texte ou Bookcreator (capture d'écran du montage réalisé)
- Envoyer un document réalisé représentatif du travail de la classe par courriel

### Cycle 2 – CE1

- À partir du document de travail proposé, ranger ces 5 étapes de la plus courte à la plus longue (mesurer avec une règle graduée, utiliser une unité de mesure)
- Compléter le tableau (le nom des étapes dans la colonne A)
- Insérer un titre (en-tête) et générer le graphique en barres
- Programmer l'histoire sur l'application Scratch Junior
- Envoyer un document réalisé représentatif du travail de la classe par courriel

### Cycle 2 – CE2

- À partir du document de travail proposé, ranger ces 5 étapes de la plus courte à la plus longue (mesurer avec une règle graduée, utiliser une unité de mesure)
- Compléter le tableau (le nom des étapes dans la colonne A et la distance parcourue dans la colonne B)
- Insérer un titre (en-tête) et générer le graphique en barres
- Envoyer un document réalisé représentatif du travail de la classe par courriel

### Cycle 3 – CM1 et CM2

- À partir du document de travail proposé, ranger ces 5 étapes de la plus courte à la plus longue (utiliser le coefficient de proportionnalité induit par l'échelle)
- Compléter le tableau (le nom des étapes dans la colonne A et la distance parcourue dans la colonne B)
- Insérer un titre (en-tête) et générer le graphique en barres
- Envoyer un document réalisé représentatif du travail de la classe par courriel



## Numération

Réponse à l'épreuve numération CM1 avec démarche.ods - LibreOffice Calc

Échier Édition Affichage Insertion Format Styles Feuille Données Outils Fenêtre Aide

Calibri 12 pt G I S A

	A	B	C
1	<b>Nom des étapes</b>	<b>km</b>	
2	Lure > La Planche des Belles Filles	36	
3	Cazères-sur-Garonne > Loudenvielle	140	
4	Châtelailion-Plage > Poitiers	166	
5	Lyon > Grand Colombier	176	
6	Chauvigny > Sarran	218	
7	<b>TOTAL</b>	<b>736</b>	

  

32 Nous avons calculé la longueur des étapes avec les barres:  
 33 2 carreaux = 20 km; 1 carreau = 10 km, un petit carreau = 2 km  
 34 Ensuite nous avons trié les étapes avec le tableur de la plus courte à la plus longue.  
 35 Nous avons calculé le total à la main puis avec le tableur.  
 36 Enfin nous avons fait un graphique en barres avec la longueur des étapes.  
 37 C'est génial un tableur !