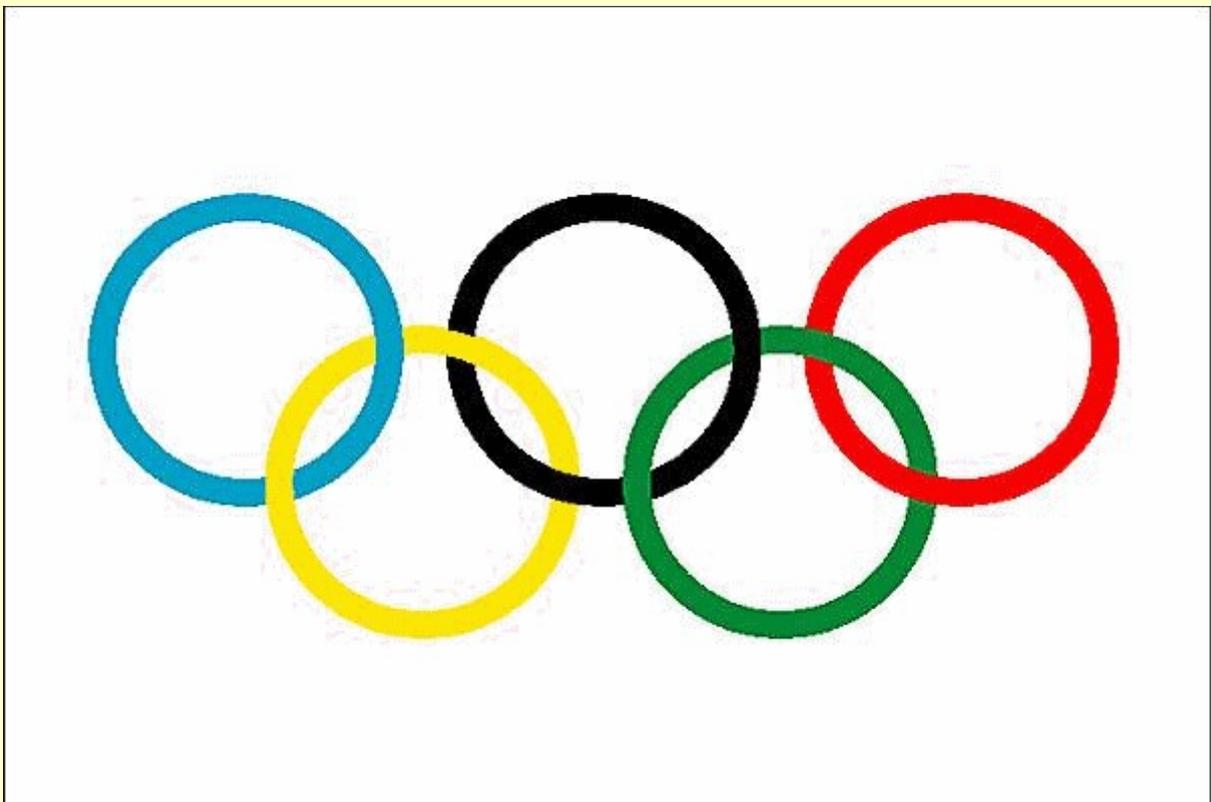


Rallye maths cycle 3
département de la Charente-Maritime

Lundi 14 mars 2016

Le 100 m est l'épreuve reine en athlétisme. Pour te rendre compte de ce que représente cette distance, essaie de mesurer 100 m dans la cour de ton école ! Construis le parcours pour réaliser cette course.

Réponse : une petite note d'explication sur le choix des outils + une photo du parcours.



Mardi 15 mars 2016

Le record du monde du 100 m est d'un peu moins de 10 secondes.
Mais que représente une durée de 10 secondes ?

A ton tour, cours pendant 10 secondes. Mesure la distance que tu as parcourue. Évalue le temps qui te serait nécessaire pour parcourir 100 mètres.

Pour les CE2, la distance parcourue sera arrondie à la dizaine.

Réponse sous forme de tableau, tel que le modèle suivant :

Prénom de l'élève	Distance parcourue en 10 s	Temps estimé pour 100 m



Mercredi 16 mars

Léa, Théo, Lola et Charly ont terminé l'épreuve de 100 m.

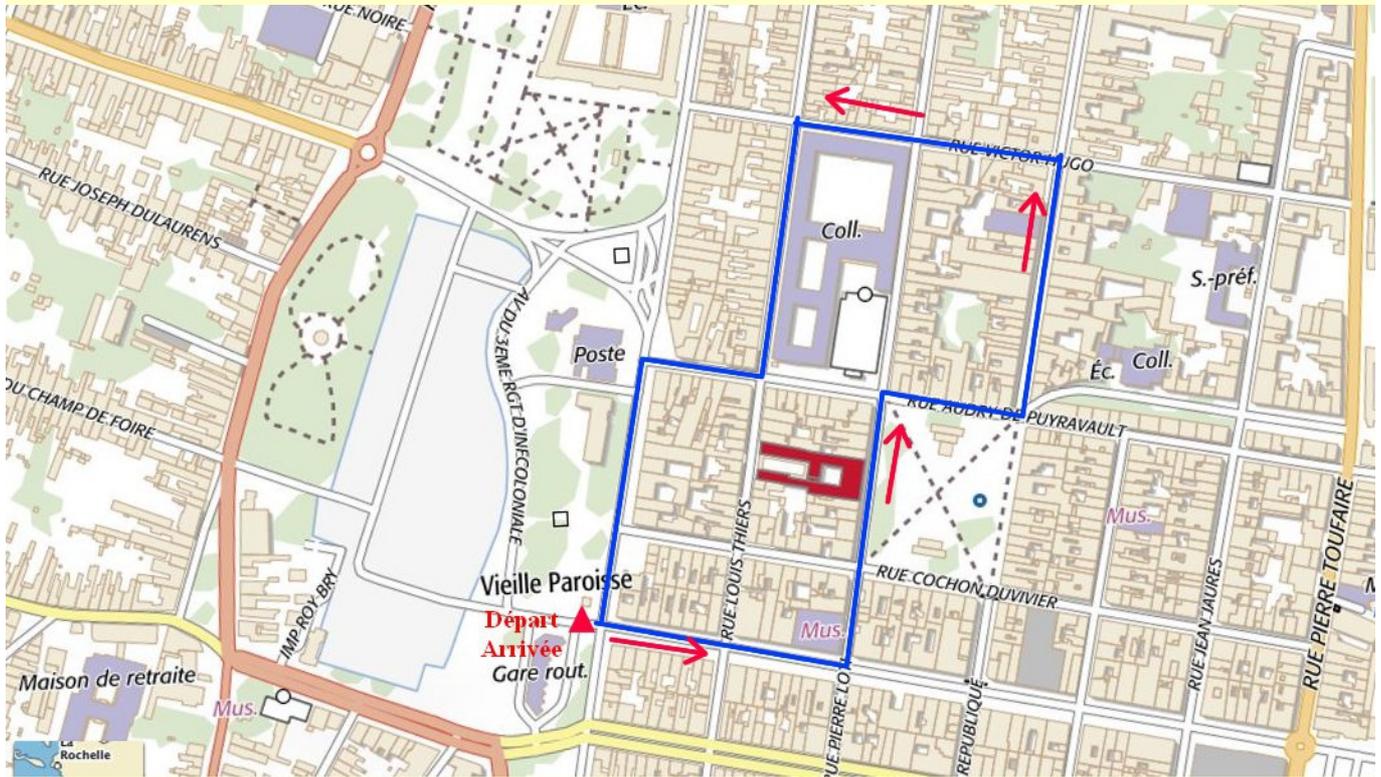
Léa félicite le 2ème et Lola. Léa et Lola consolent le 3ème. Le 3ème et le 4ème prennent en photo Théo et Lola. Qui a gagné la course (CE2) ?
Donne le classement des enfants (CM).

Classement	Prénoms
1er	
2ème	
3ème	
4ème	

Jeudi 17 mars

Nous vous proposons deux parcours de course à pied dans Rochefort...

voir fiche « parcours »



échelle : 1 cm pour 50 m

désigner le parcours le plus long (CE2)

mesurer la longueur sur le plan de chacun des parcours (CM1) (en cm et mm)

calculer la longueur de chacun des parcours sur le terrain. (CM2) (en m)

Vendredi 18 mars

Rends à chaque sport, sa performance :

Discipline	Relie	Record olympique
Lancer de poids	•	• 1 min 0 s 711
Saut en hauteur	•	• 2 h 06 mn 32s
100 m haies	•	• 214 kg
Lancer de javelot	•	• 23,12 m
Marathon	•	• 2,39 m
Saut à la perche	•	• 6 mn 33 s 35
4X100m nage libre	•	• 12 s 35
Aviron (2000m)	•	• 3 mn 11 s18
Cyclisme (km contre la montre)	•	• 5,97 m
Haltérophilie (arraché)	•	• 117 points
Tir à l'arc (match individuel)	•	• 90,57 m

Les CE2 pourront relier uniquement 6 disciplines, 8 pour les CM1, au choix des classes.

Les CM2 devront trouver toutes les réponses...