

Exploration

Création

Classification

Variation

Tâche 1 Promenade au parc

Un grand-père et sa petite fille vont se promener au parc.

Selon leur calcul, la petite fille peut parcourir la distance entre deux arbres en 70 pas. Le grand-père parcourt la même distance en approximativement 30 pas.

Il mesure 1,80 m.

Quelle est approximativement la distance qui sépare les deux arbres ?

Quel âge doit avoir la petite fille ?



Tâches



*

Exploration

Création

Classification

Variation

Tâche 2 Faire la queue

Vous faites la queue pour entrer dans le parc d'attractions Euro Disney près de Paris.

Combien de temps devrez-vous attendre avant d'entrer dans le parc ?

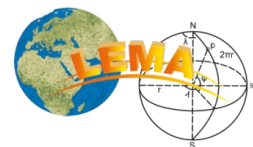


Photo : Remerciements à PennyCienega, publié sur Wikimedia Commons

Tâches



*



Exploration

Création

Classification

Variation

Tâche 3 Masculin ou féminin ?



Filles dans la famille	0	1	2	3	4	Total
Estimation						
Résultats de l'enquête						

Photo : Remerciements à Stauffer, publié sur Wikimedia Commons

Photo : remerciements à Cartman0052007, publié sur Wikimedia Commons

Si vous demandez à 100 familles de quatre enfants combien de fils et de filles elles ont, quelle sera à votre avis leurs réponses ?

Remplissez ce tableau avec vos estimations.
Effectuez une enquête.

Si votre bureau national des statistiques donne des informations pour toutes les familles de quatre enfants, quelle sera à votre avis sa réponse ?

Si vous posez la question à des fermiers à propos de différents animaux (lapins, chats, chiens) pouvant avoir 5, 6, 7 petits ou plus, quelle serait à votre avis la situation ?

Tâches



*