

QUESTION 10 (7/8 ans)



PARC D'ATTRACTION PROGRESSLAND

OUVERT TOUS LES JOURS DE 10H00 A 18H00 SAUF LE MARDI

Entrées		Locations	
Enfant de moins de 6 ans	gratuit	Poussette enfant	3 €
Enfant de 7 à 12 ans	5 €	Chariot en bois	3 €
Adulte	7 €		
Groupes (min. 10 personnes)	5 €		
Abonnement pour un an			
Enfant de 7 à 12 ans :	10 €		
Adulte	14 €		

TRACE une croix dans la colonne qui convient.

	Je peux répondre directement sans faire de calcul.	Je peux répondre mais je dois faire un calcul.	Je ne peux pas répondre, il manque une ou plusieurs informations.
a) Combien paiera un enfant de 8 ans ?	X (60 % de réussite)		
b) Une famille de 4 personnes prendra son repas au resto du parc d'attraction. A quelle heure prendra-t-elle son repas ?			X (61 % de réussite)
c) Ibrahim, 5 ans, Léna, 12 ans et leur papa se rendent au parc d'attraction. Combien paieront-ils ?		X (56 % de réussite)	
d) Maman décide de louer un chariot en bois. Combien devra-t-elle payer ?	X (62 % de réussite)		

Résolution de problèmes

Commentaires à propos des questions :

La difficulté ne réside pas dans les calculs mais porte sur une réflexion à mener suite à deux lectures :

1° la lecture d'un tableau que l'on pourrait appeler « Tarif » ;

2° la lecture d'un tableau où l'enfant doit apporter des réponses en traçant des croix.

Il n'est pas du tout demandé d'effectuer des calculs et d'obtenir des réponses chiffrées. Cela perturbe aussi pas mal d'enfants.

En tant que parents, que pouvez-vous faire concrètement pour aider votre enfant à maîtriser cette compétence ?

-Cachez le deuxième tableau afin qu'il se concentre uniquement sur la situation-problème. Demandez-lui ce que cela représente. Quelle sont les mesures de grandeurs qui s'y trouvent (des euros, donc des coûts (prix) et aussi des heures, donc des durées).

Posez-lui la question : « Peux-tu deviner sur quoi pourraient porter les questions qui te seront posées ? » On ne pourra répondre qu'à des questions portant sur des coûts ou des durées.

-Faites une recherche sur internet et montrez-lui d'autres tarifs.

-Ensuite, demandez-lui de bien lire la consigne et d'observer le second tableau.

Demandez-lui où se trouvent les questions ?

Pourquoi il y a 3 colonnes à côté de ces questions ? (parce qu'il doit faire un choix)

Quelles sont les différences entre ces colonnes ? (c'est noté tout en haut)

Demandez-lui ce que signifie :

-« Je peux répondre directement sans faire de calcul ». Cela signifie qu'il me suffit de LIRE la réponse dans le tarif, que je ne dois rien calculer.

-« Je peux répondre mais je dois faire un calcul. » Cela signifie que je peux LIRE les données dont j'ai besoin mais, qu'ensuite, je devrai CALCULER.

- « Je ne peux pas répondre, il manque une ou plusieurs informations. » Cela signifie que certaines données n'apparaissent pas dans le tableau.

Important : Si votre enfant éprouve des difficultés, ne dramatisez pas, notez-le dans le tableau, et proposez-lui à nouveau cet exercice dans quelque temps.