

Prénom : _____

Date : _____

Pb3 (1)
Problèmes
Interpréter et construire des tableaux
Objectif : Construire un tableau à double entrée en vue d'un traitement des données.

Je comprends

Activités de découverte (livre du maître) : Lire et construire l'emploi du temps d'un élève de collège.

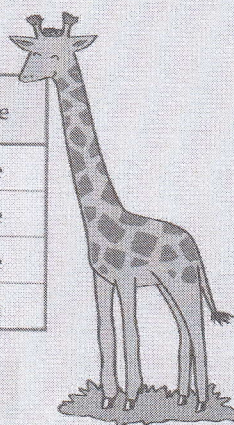
Un tableau permet de présenter de façon claire de nombreuses informations. Dans le tableau qui suit, chaque ligne est réservée à un **animal** et chaque colonne à une **caractéristique des animaux**.

Le **titre** indique quelles données sont représentées dans le tableau.

Caractéristiques de certains animaux

Animal	Caractéristiques	Poids	Hauteur	Nourriture
Girafe		600 à 1 800 kg	5 à 6 m	herbivore
Autruche		120 à 140 kg	2 m	omnivore
Gazelle		40 à 80 kg	1 m	herbivore
Hyène		45 à 85 kg	70 à 90 cm	carnivore

Pour connaître le poids d'une autruche, consulte la case qui se trouve au croisement de la ligne « Autruche » et de la colonne « Poids ». Une autruche pèse de 120 à 140 kg.


Je m'entraîne

1 Lis bien le tableau du **Je comprends**, puis réponds aux questions suivantes.

a. Combien pèse une hyène ?

c. Quels animaux pèsent plus de 100 kg ?

b. Quel animal est carnivore ?

d. Quel animal mesure 1 m de hauteur ?

2 Lis bien le tableau suivant, puis barre les phrases fausses.

Station de ski
La bosse bérnette

Tarifs des forfaits de remontée mécanique

Prix par personne	Adulte	Enfants (moins de 14 ans)	Groupe (10 personnes ou plus)
Forfait			
Demi-journée	20 €	13 €	12 €
Journée	30 €	17 €	15 €
Week-end	50 €	30 €	25 €
Semaine	150 €	80 €	70 €

A Le prix du forfait à la journée pour un adulte est 17 €.

B Le prix du forfait à la semaine pour un enfant de moins de 14 ans est 80 €.

C Yasmine a 10 ans. Son père l'emmène skier un week-end. Il devra payer 80 € en tout.

D Un groupe de 20 personnes passe la journée à la station de ski. Ils devront payer 150 € en tout.