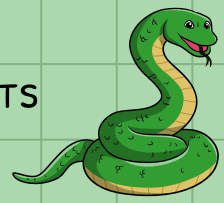
BIENVENUE AU ZOO

ENTRÉE

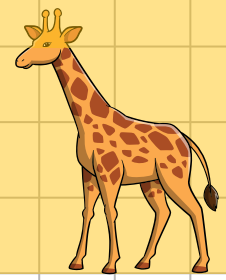
PINÈDE DES SINGES

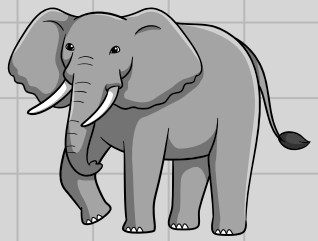
REPAIRE DES SERPENTS



ESPACE DES AUTRUCHES

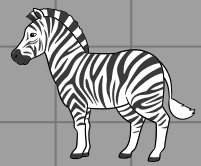
ENCLOS DES GIRAFES



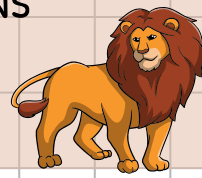


DOMAINE DES ÉLÉPHANTS

PARC DES ZÈBRES



CAGE AUX LIONS



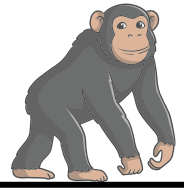
VOLIÈRE DES PERROQUETS

ROCHER DES SURICATES

BIENVENUE AU ZOO

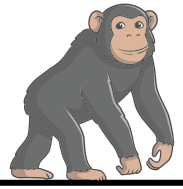
QUELLE EST L'AIRE DE LA PINÈDE DES SINGES ?

1 m²



BIENVENUE AU ZOO

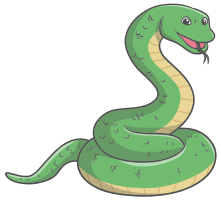
QUEL EST LE PÉRIMÈTRE DE LA PINÈDE DES SINGES ?



BIENVENUE AU ZOO

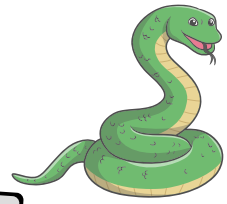
QUELLE EST L'AIRE DU REPAIRE DES SERPENTS ?

1 m²



BIENVENUE AU ZOO

QUEL EST LE PÉRIMÈTRE DU REPAIRE DES SERPENTS ?



$8 + 5 + 8 + 5 = 26$

$P = 26\ m$

$8 \times 5 = 40$

$A = 40\ m^2$

$9 + 4 + 9 + 4 = 26$

$P = 26\ m$

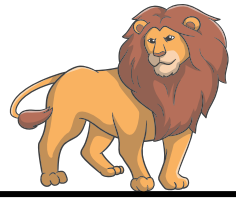
$9 \times 4 = 36$

$A = 36\ m^2$

BIENVENUE AU ZOO

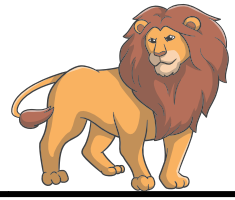
QUELLE EST L'AIRE DE LA CAGE AUX LIONS ?

$1m^2$



BIENVENUE AU ZOO

QUEL EST LE PÉRIMÈTRE DE LA CAGE AUX LIONS ?



1m

BIENVENUE AU ZOO

QUELLE EST L'AIRE DE L'ESPACE DES AUTRUCHES ?

$1m^2$

BIENVENUE AU ZOO

QUEL EST LE PÉRIMÈTRE DE L'ESPACE DES AUTRUCHES ?

1m

$8 + 4 + 8 + 4 = 24$

$P = 24\ m$

$8 \times 4 = 32$

$A = 32\ m^2$

$6 + 2 + 1 + 3 + 2 + 1$

$+ 2 + 2 + 1 + 2 = 22$

$P = 22\ m$

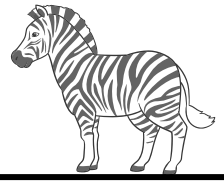
$6 \times 2 + 4 \times 2 + 2 = 22$

$A = 22\ m^2$

BIENVENUE AU ZOO

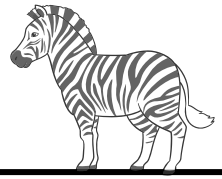
QUELLE EST L'AIRE DU PARC DES ZÈBRES ?

1m²



BIENVENUE AU ZOO

QUEL EST LE PÉRIMÈTRE DU PARC DES ZÈBRES ?



1m

BIENVENUE AU ZOO

QUELLE EST L'AIRE DU ROCHER DES SURICATES ?

1m²

BIENVENUE AU ZOO

QUEL EST LE PÉRIMÈTRE DU ROCHER DES SURICATES ?

1m

$3 + 6 + 3 + 6 = 18$

$P = 18\ m$

$6 \times 3 = 18$

$A = 18\ m^2$

$3 + 3 + 3 + 1 + 6 + 4 = 20$

$P = 20\ m$

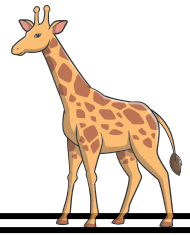
$4 \times 3 + 3 = 15$

$A = 15\ m^2$

BIENVENUE AU ZOO

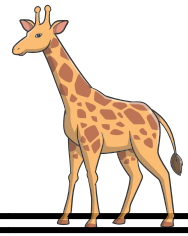
QUELLE EST L'AIRE DE L'ENCLOS DES GIRAFES ?

1m²



BIENVENUE AU ZOO

QUEL EST LE PÉRIMÈTRE DE L'ENCLOS DES GIRAFES ?



1m

BIENVENUE AU ZOO

QUELLE EST L'AIRE DE LA VOLIÈRE DES PERROQUETS ?

1m²

BIENVENUE AU ZOO

QUEL EST LE PÉRIMÈTRE DE LA VOLIÈRE DES PERROQUETS ?

1m

$11 + 3 + 3 + 3 + 8 + 6 = 34$

$P = 34\ m$

$3 \times 3 + 8 \times 6 = 57$

$A = 57\ m^2$

$11 + 4 + 7 + 2 + 4 + 2 = 30$

$P = 30\ m$

$4 \times 2 + 7 \times 4 = 36$

$A = 36\ m^2$

N° 1

EXERCICE "BIENVENUE AU ZOO"

LIEUX	AIRE	PÉRIMÈTRE
Cage aux lions	m^2	m
Volière des perroquets	m^2	m
Enclos des girafes	m^2	m

CALCULS

N° 1

EXERCICE "BIENVENUE AU ZOO"

LIEUX	AIRE	PÉRIMÈTRE
Cage aux lions	m^2	m
Volière des perroquets	m^2	m
Enclos des girafes	m^2	m

CALCULS

N° 2

EXERCICE "BIENVENUE AU ZOO"

LIEUX	AIRE	PÉRIMÈTRE
Espace des autruches	m^2	m
Repaire des serpents	m^2	m
Domaine des éléphants	m^2	m

CALCULS

N° 2

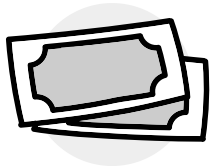
EXERCICE "BIENVENUE AU ZOO"

LIEUX	AIRE	PÉRIMÈTRE
Espace des autruches	m^2	m
Repaire des serpents	m^2	m
Domaine des éléphants	m^2	m

CALCULS

Niveau 1

PROBLÈMES "BIENVENUE AU ZOO"



Tarifs	
ENFANT	6 € 50
ADULTE	11 €
GROUPE À PARTIR DE 10	6 €

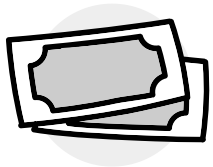
N°1 : Monsieur Dupont veut aller visiter le zoo avec sa femme et ses 3 enfants. Combien va t-il payer ?

N°2 : Un enseignant avec sa classe de 26 élèves ainsi que 2 accompagnateurs se rendent au zoo pour la journée. Quel sera le montant de la facture ?

CALCULS

Niveau 1

PROBLÈMES "BIENVENUE AU ZOO"



Tarifs

ENFANT	6 € 50
ADULTE	11 €
GROUPE À PARTIR DE 10	6 €

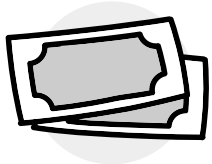
N°1 : Monsieur Dupont veut aller visiter le zoo avec sa femme et ses 3 enfants. Combien va t-il payer ?

N°2 : Un enseignant avec sa classe de 26 élèves ainsi que 2 accompagnateurs se rendent au zoo pour la journée. Quel sera le montant de la facture ?

CALCULS

Niveau 2

PROBLÈMES "BIENVENUE AU ZOO"



Tarifs

ENFANT	6 € 30
ADULTE	10 € 90
GROUPE À PARTIR DE 10	5 € 80

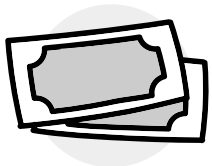
N°1 : Monsieur Dupont veut aller visiter le zoo avec ses parents, sa femme et ses 3 enfants. Combien va t-il payer ?

N°2 : Un enseignant avec sa classe de 28 élèves ainsi que 2 accompagnateurs se rendent au zoo pour la journée. Quel sera le montant de la facture ?

CALCULS

Niveau 2

PROBLÈMES "BIENVENUE AU ZOO"



Tarifs

ENFANT	6 € 30
ADULTE	10 € 90
GROUPE À PARTIR DE 10	5 € 80

N°1 : Monsieur Dupont veut aller visiter le zoo avec ses parents, sa femme et ses 3 enfants. Combien va t-il payer ?

N°2 : Un enseignant avec sa classe de 28 élèves ainsi que 2 accompagnateurs se rendent au zoo pour la journée. Quel sera le montant de la facture ?

CALCULS

CORRIGÉS

Niveau 1

N°1 :

2 x 11 = 22€

3 x 6€50 = 19€50

22€ + 19€50 = 41€50

Total : 41€50

N°2 :

26 + 3 = 29

29 x 6 = 174

Total : 174€

Niveau 2

N°1 :

4 x 10€90 = 43€60

3 x 6€30 = 18€90

43€60 + 18€90 = 62€50

Total : 62€50

N°2 :

28 + 3 = 31

31 x 5€80 = 179€80

Total : 179€80

DESSINE TON ZOO

Niveau 1

DESSINE TON ZOO

Tu dois respecter les mesures imposées.

AIRES des zones

- suricates : 20 m^2
- singes : 24 m^2

PÉRIMÈTRES des zones

- éléphants : 30 m
- zèbres : 22 m

Pour le reste, laisse libre cours à ton imagination.

Niveau 1

DESSINE TON ZOO

Tu dois respecter les mesures imposées.

AIRES des zones

- suricates : 20 m^2
- singes : 24 m^2

PÉRIMÈTRES des zones

- éléphants : 30 m
- zèbres : 22 m

Pour le reste, laisse libre cours à ton imagination.

Niveau 1

DESSINE TON ZOO

Tu dois respecter les mesures imposées.

AIRES des zones

- suricates : 20 m^2
- singes : 24 m^2

PÉRIMÈTRES des zones

- éléphants : 30 m
- zèbres : 22 m

Pour le reste, laisse libre cours à ton imagination.

Niveau 2

DESSINE TON ZOO

Tu dois respecter les mesures imposées.

AIRES des zones

- serpents : 25 m^2
- lions : 30 m^2
- suricates : 20 m^2

PÉRIMÈTRES des zones

- girafes : 34 m
- autruches : 28 m
- zèbres : 22 m

Pour le reste, laisse libre cours à ton imagination.

Niveau 2

DESSINE TON ZOO

Tu dois respecter les mesures imposées.

AIRES des zones

- serpents : 25 m^2
- lions : 30 m^2
- suricates : 20 m^2

PÉRIMÈTRES des zones

- girafes : 34 m
- autruches : 28 m
- zèbres : 22 m

Pour le reste, laisse libre cours à ton imagination.

Niveau 2

DESSINE TON ZOO

Tu dois respecter les mesures imposées.

AIRES des zones

- serpents : 25 m^2
- lions : 30 m^2
- suricates : 20 m^2

PÉRIMÈTRES des zones

- girafes : 34 m
- autruches : 28 m
- zèbres : 22 m

Pour le reste, laisse libre cours à ton imagination.