Enseigner dehors

3e cycle

1. Fabrique un enclos de la bonne forme pour chacun des personnages.

1 **Fabrique un enclos pour l'écureuil.**



Un **triangle isocèle** avec des côtés de **entre 5 et 7 dm**.

1 **Fabrique un enclos pour la mouffette.**



Un **carré** dont le **périmètre** est d'exactement **160 cm**.

1 **Fabrique un enclos pour l'ours.**



Un **rectangle** avec 1 côté qui fait **le triple** d'un autre côté

1

CC BY NC

2. Regroupe tous les éléments dont chaque animal a besoin pour être confortable dans son enclos.

2 **Regroupe les éléments dont l'écureuil a besoin.**





Un **nombre carré** supérieur à 10 de décorations



5 feuilles d'arbres placées en **ordre décroissant** de grandeur.

2 **Regroupe les éléments dont la mouffette a besoin.**





35 c - 3 492 brins d'herbe pour se faire un lit.

130,5 - 97,5 petites roches pour décorer.



2 **Regroupe les éléments dont l'ours a besoin.**



Une grosse roche pour dormir.



un nombre **composé** de décorations tout le long de la **diagonale** de l'enclot.

CC BY NC

Enseigner dehors

3e cycle

3. L'enclos de chaque animal doit se trouver sur un terrain comprenant un nombre d'arbres précis.

3 **Prépare un terrain avec le bon nombre d'arbres.**



Un nombre **premier**

- Je suis plus grand que 7 et plus petit que 19.
- Plus grand que celui de la mouffette et plus petit que celui de l'ours.

3 **Prépare un terrain avec le bon nombre d'arbres.**



Un nombre **premier**

- Je suis plus grand que 7 et plus petit que 19.
- Plus petit que celui de l'ours et de l'écureuil.

3 **Prépare un terrain avec le bon nombre d'arbres.**



Un nombre **premier**

- Je suis plus grand que 7 et plus petit que 19.
- Plus grand que celui de la mouffette et de l'écureuil.

3

CC BY NC

Enseigner dehors

1. Fabrique un enclos de la bonne forme pour chacun des personnages.

1 **Fabrique un enclos pour l'écureuil.**



Un **triangle isocèle** **(2 côtés de même longueur)**

avec des côtés entre 5 et 7 dm **(entre 50 et 70 cm)**.

1 **Fabrique un enclos pour la mouffette.**



Un **carré** dont **chaque côté fait 40 cm**.

1 **Fabrique un enclos pour l'ours.**



Un **rectangle** avec 1 côté qui fait **le triple** d'un autre côté

Enseigner dehors

2. Regroupe tous les éléments dont chaque animal a besoin pour être confortable dans son enclos.

2 **Regroupe les éléments dont l'écureuil a besoin.**



Un **nombre carré :** **16, 25, 36, 49, 64, 81, 100**

5 feuilles d'arbres placées en **ordre décroissant** de grandeur.

2 **Regroupe les éléments dont la mouffette a besoin.**



35 c (35 00) - 3 492= 8

brins d'herbe pour se faire un lit.

130,5 - 97,5 = 33

petites roches pour décorer.

2 **Regroupe les éléments dont l'ours a besoin.**



Une grosse roche pour dormir.

un nombre **composé** de décorations tout le long de la **diagonale** de l'enclot.

Enseigner dehors

3. L'enclos de chaque animal doit se trouver sur un terrain comprenant un nombre d'arbres précis.

3 **Prépare un terrain avec le bon nombre d'arbres.**



Un nombre **premier**

Je suis plus grandque 7 et plus petit que 19.

entre la mouffette et l'ours

3 **Prépare un terrain avec le bon nombre d'arbres.**



Un nombre **premier**

Je suis plus grand que 7 et plus petit que 19.

plus petit que l'écureuil et l'ours

3 **Prépare un terrain avec le bon nombre d'arbres.**



Un nombre **premier**

Je suis plus grand que 7 et plus petit que 19.

PLus grand que mouffette et de l'écureuil.



Un nombre premier est un nombre entier supérieur à 1 qui ne possède que 2 diviseurs : 1 et lui-même.

Exemple : 7 est un nombre premier. Il ne peut être divisé exactement que par 1 et par 7.

(Autres exemples : 2, 3, 5, 7, 11, 13, 17, 19, 23, 29, 31, 37, 41, 43, 47, 53, 59, 61, 67, 71, 73, 79, 83, 89, 97...)

Un nombre composé est un nombre entier supérieur à 1 qui possède plus de 2 diviseurs.

Exemple : 16 est un nombre composé. Ses diviseurs sont 1, 2, 4, 8 et 16, ce qui fait 5 diviseurs en tout.

(Autres exemples : 4, 6, 8, 9, 10, 12, 14, 15, 16, 18, 20, 21, 22, 24, 25, 26, 27, 28, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 38, 39, 40, 42, 44, 45, 46, 48, 49, 50, 51, 52, 54, 55, 56, 57, 58, 60, 62, 63, 64, 65, 66, 68, 69, 70, 72, 74, 75, 76, 77, 78, 80, 81, 82, 84, 85, 86, 87, 88, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 98, 99)

Un nombre carré est un nombre obtenu en multipliant un nombre entier par lui-même.

Exemple : 36 est un nombre carré. On l'obtient en faisant le calcul (6 x 6 = 36).

(Autres exemples : 4, 9, 16, 25, 36, 49, 64, 81, 100...)

CORRIGÉ

3e cycle