

# Cerf 14 × 9 - AJB02280

Cerf miniature : bois en relief et queue courte ; format de 14 × 9 tenons et 13 niveaux. 108 pièces à préparer et 13 étapes illustrées. Sculpture statique originale ; les accessoires restent fixes.

**108 pièces | 13 étapes | Dès 8 ans**

## Avant de commencer

Rassembler les pièces de l'inventaire. D'autres couleurs conviennent ; garder les mêmes dimensions.

Assembler sur une table plane et conserver le même sens.

Ajouter un niveau à chaque étape et vérifier les positions.

Les modèles sont fixes : les roues et accessoires représentés ne sont pas articulés.

Petites pièces : hors de portée des moins de 3 ans. Un adulte aide aux étapes délicates.

Vérifications numériques des pièces, des appuis et des connexions. Modèle non testé physiquement : la tenue réelle dépend aussi des briques utilisées.

# Inventaire

Dimensions en tenons. Les couleurs peuvent être adaptées.

|                                                                                     |       |        |               |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|---------------|
|    | 1 x 1 | noir   | Quantité : 2  |
|    | 1 x 1 | vert   | Quantité : 1  |
|    | 1 x 1 | marron | Quantité : 6  |
|    | 1 x 2 | vert   | Quantité : 3  |
|    | 1 x 2 | marron | Quantité : 15 |
|    | 1 x 3 | vert   | Quantité : 1  |
|    | 1 x 3 | marron | Quantité : 1  |
|    | 1 x 4 | vert   | Quantité : 8  |
|    | 1 x 4 | marron | Quantité : 14 |
|    | 2 x 2 | vert   | Quantité : 1  |
|    | 2 x 3 | vert   | Quantité : 1  |
|    | 2 x 3 | marron | Quantité : 3  |
|   | 2 x 4 | vert   | Quantité : 25 |
|  | 2 x 4 | marron | Quantité : 27 |

**TOTAL : 108 PIÈCES**

Contrôle numérique uniquement ; la tenue réelle dépend des briques utilisées.

## Construire la base

Placer les 18 pièces du niveau 1 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 1 à 14 et les rangées 1 à 9. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

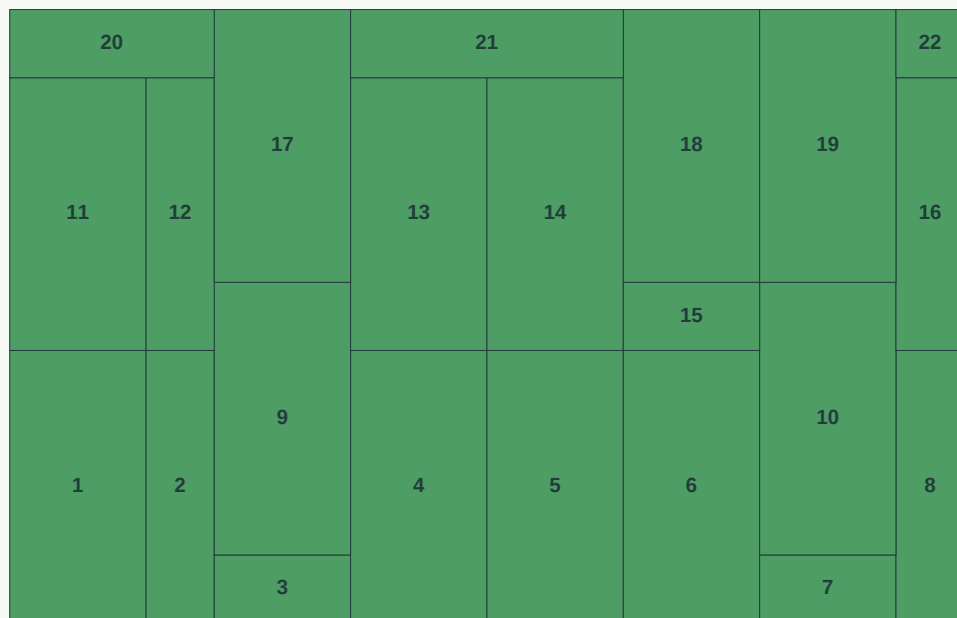
|    |    |    |    |    |
|----|----|----|----|----|
| 16 | 17 | 14 | 18 |    |
| 12 | 13 |    | 15 | 11 |
| 8  | 9  | 10 |    |    |
| 5  | 6  | 7  |    | 4  |
| 1  | 2  | 3  |    |    |

### PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

-  1. 4 x 2 vert
-  2. 4 x 2 vert
-  3. 4 x 2 vert
-  4. 2 x 4 vert
-  5. 4 x 2 vert
-  6. 4 x 2 vert
-  7. 4 x 2 vert
-  8. 4 x 2 vert
-  9. 4 x 2 vert
-  10. 4 x 2 vert
-  11. 2 x 4 vert
-  12. 4 x 2 vert
-  13. 4 x 2 vert
-  14. 2 x 3 vert
-  15. 2 x 2 vert
-  16. 4 x 1 vert
-  17. 4 x 1 vert
-  18. 4 x 1 vert

## Ajouter le niveau 2

Placer les 22 pièces du niveau 2 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 1 à 14 et les rangées 1 à 9. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.



### PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

-  1. 2 x 4 vert
-  2. 1 x 4 vert
-  3. 2 x 1 vert
-  4. 2 x 4 vert
-  5. 2 x 4 vert
-  6. 2 x 4 vert
-  7. 2 x 1 vert
-  8. 1 x 4 vert
-  9. 2 x 4 vert
-  10. 2 x 4 vert
-  11. 2 x 4 vert
-  12. 1 x 4 vert
-  13. 2 x 4 vert
-  14. 2 x 4 vert
-  15. 2 x 1 vert
-  16. 1 x 4 vert
-  17. 2 x 4 vert
-  18. 2 x 4 vert
-  19. 2 x 4 vert
-  20. 3 x 1 vert

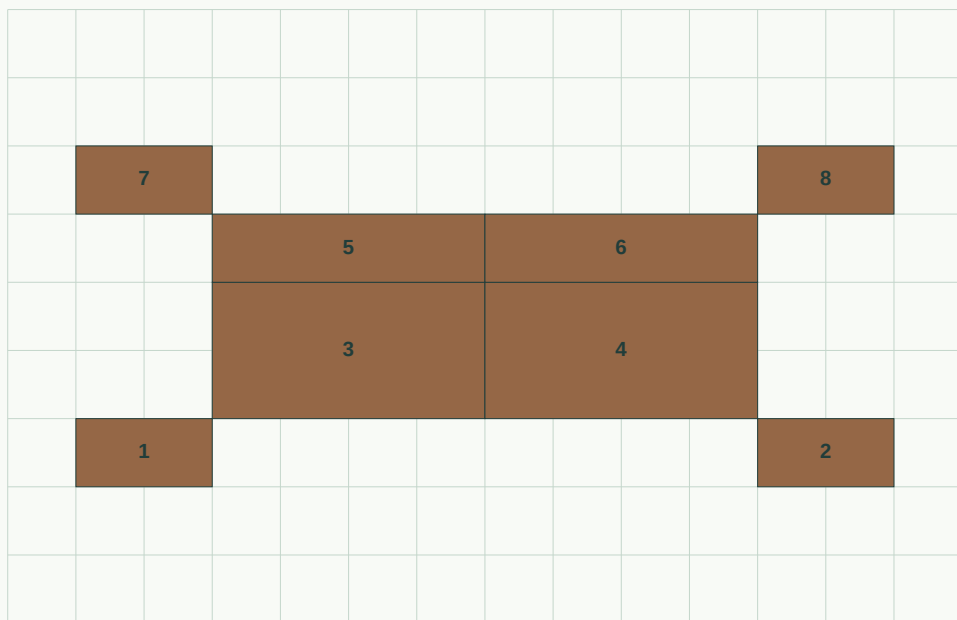
## Liste des pièces à placer

 21. 4 x 1 vert

 22. 1 x 1 vert

## Ajouter le niveau 3

Placer les 8 pièces du niveau 3 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 2 à 13 et les rangées 3 à 7. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

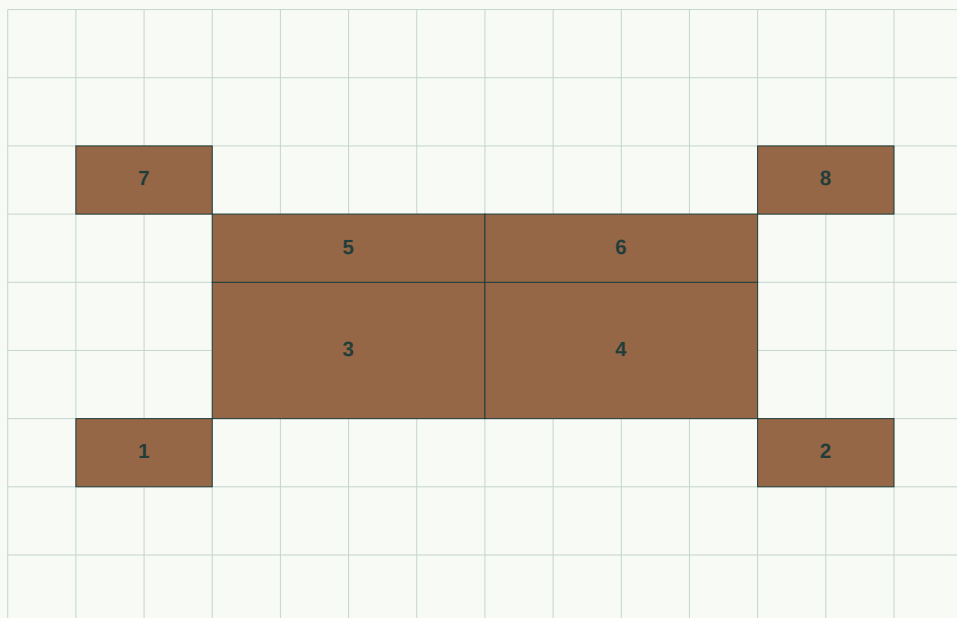


### PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

-  1. 2 x 1 marron
-  2. 2 x 1 marron
-  3. 4 x 2 marron
-  4. 4 x 2 marron
-  5. 4 x 1 marron
-  6. 4 x 1 marron
-  7. 2 x 1 marron
-  8. 2 x 1 marron

## Ajouter le niveau 4

Placer les 8 pièces du niveau 4 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 2 à 13 et les rangées 3 à 7. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

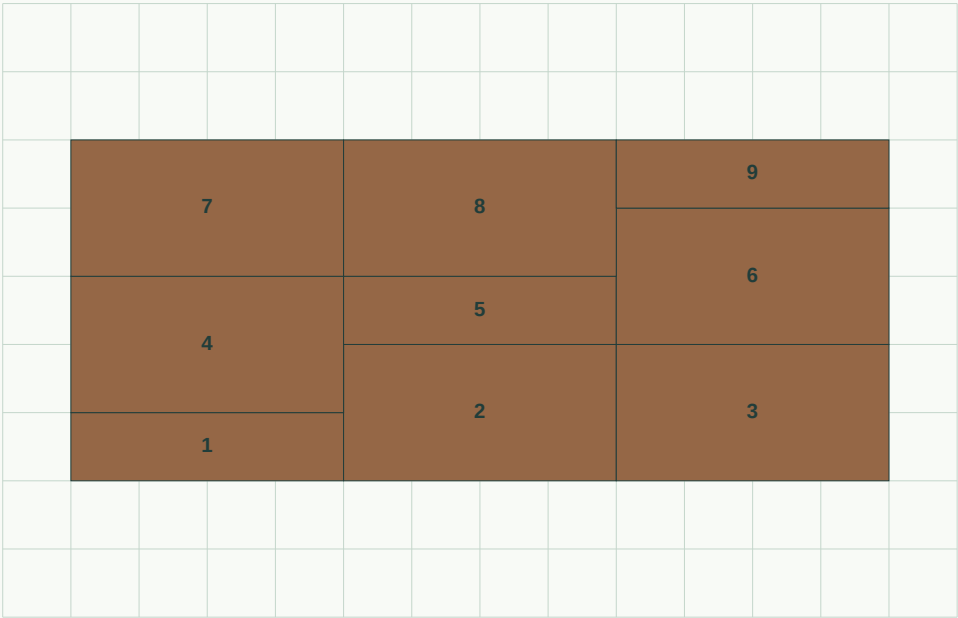


### PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

- 1. 2 x 1 marron
- 2. 2 x 1 marron
- 3. 4 x 2 marron
- 4. 4 x 2 marron
- 5. 4 x 1 marron
- 6. 4 x 1 marron
- 7. 2 x 1 marron
- 8. 2 x 1 marron

# Ajouter le niveau 5

Placer les 9 pièces du niveau 5 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 2 à 13 et les rangées 3 à 7. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

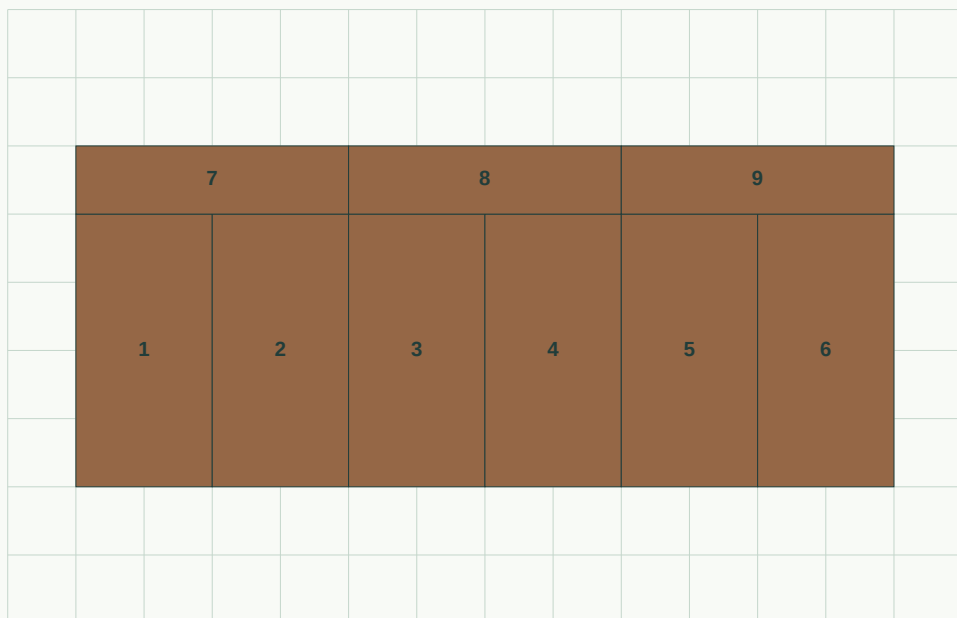


## PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

- 1. 4 x 1 marron
- 2. 4 x 2 marron
- 3. 4 x 2 marron
- 4. 4 x 2 marron
- 5. 4 x 1 marron
- 6. 4 x 2 marron
- 7. 4 x 2 marron
- 8. 4 x 2 marron
- 9. 4 x 1 marron

## Ajouter le niveau 6

Placer les 9 pièces du niveau 6 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 2 à 13 et les rangées 3 à 7. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

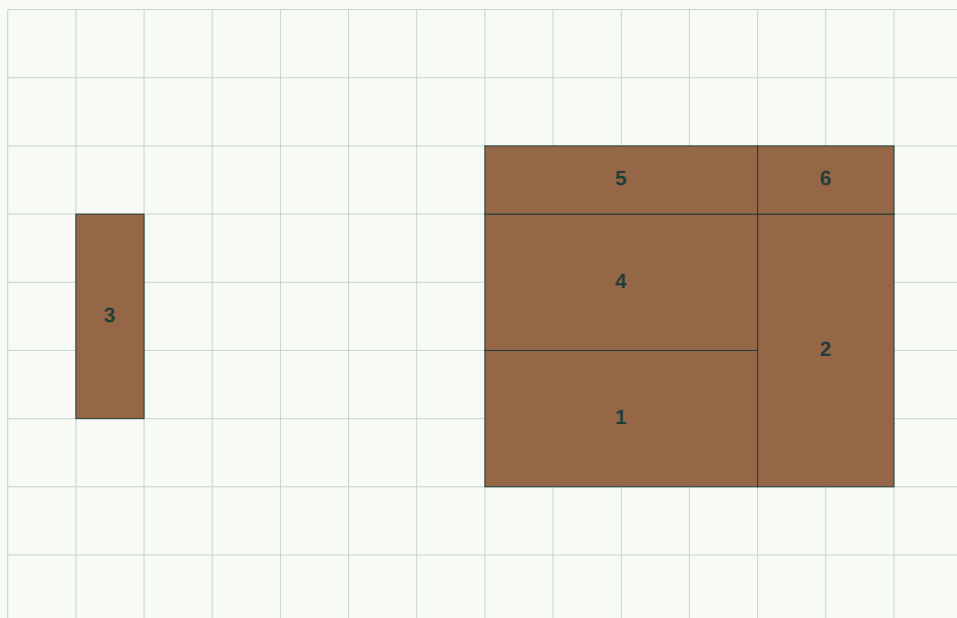


### PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

-  1. 2 x 4 marron
-  2. 2 x 4 marron
-  3. 2 x 4 marron
-  4. 2 x 4 marron
-  5. 2 x 4 marron
-  6. 2 x 4 marron
-  7. 4 x 1 marron
-  8. 4 x 1 marron
-  9. 4 x 1 marron

## Ajouter le niveau 7

Placer les 6 pièces du niveau 7 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 2 à 13 et les rangées 3 à 7. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

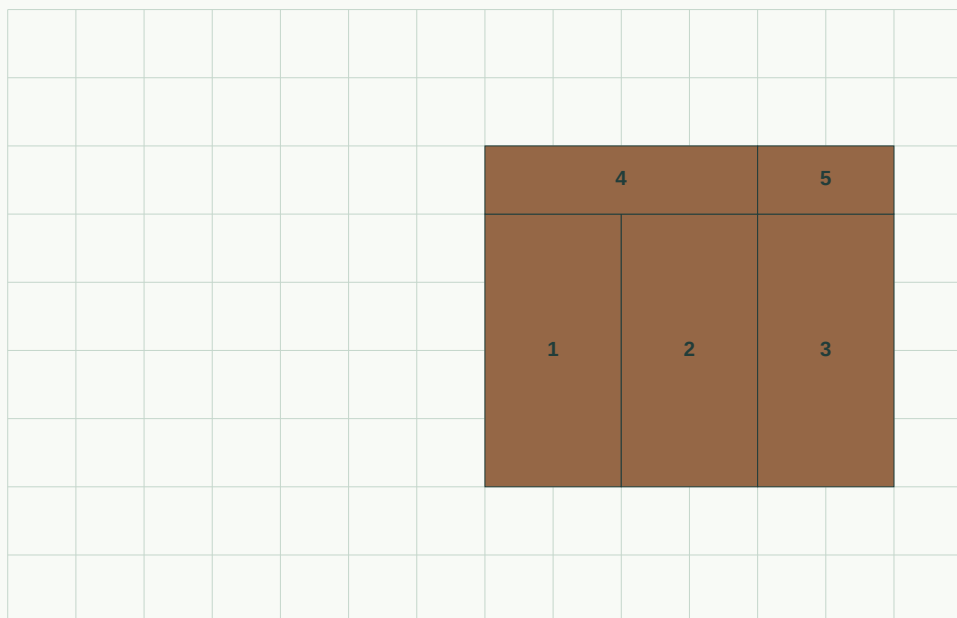


### PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

-  1. 4 x 2 marron
-  2. 2 x 4 marron
-  3. 1 x 3 marron
-  4. 4 x 2 marron
-  5. 4 x 1 marron
-  6. 2 x 1 marron

## Ajouter le niveau 8

Placer les 5 pièces du niveau 8 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 8 à 13 et les rangées 3 à 7. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

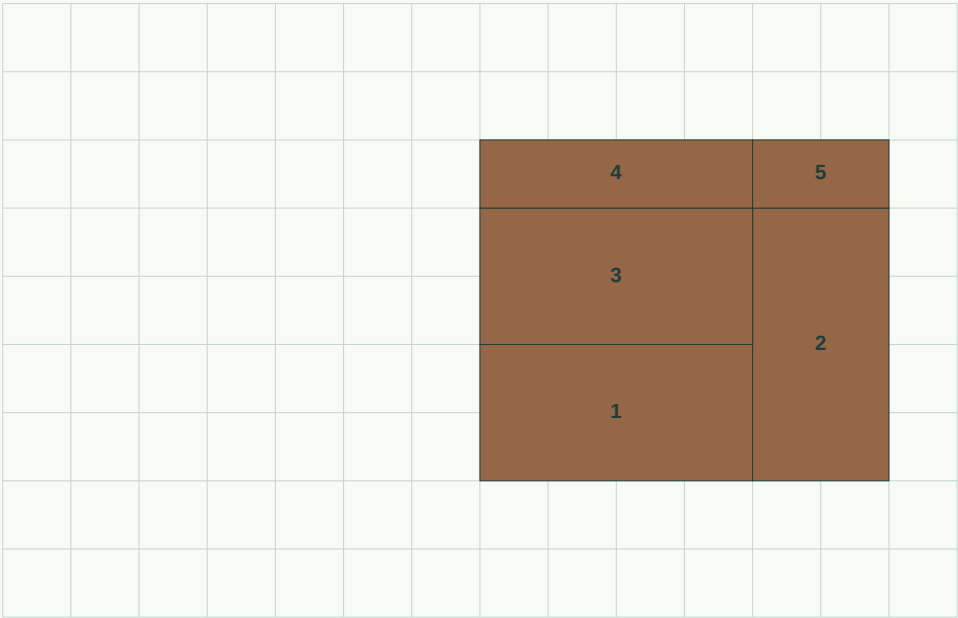


### PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

-  1. 2 x 4 marron
-  2. 2 x 4 marron
-  3. 2 x 4 marron
-  4. 4 x 1 marron
-  5. 2 x 1 marron

# Ajouter le niveau 9

Placer les 5 pièces du niveau 9 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 8 à 13 et les rangées 3 à 7. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

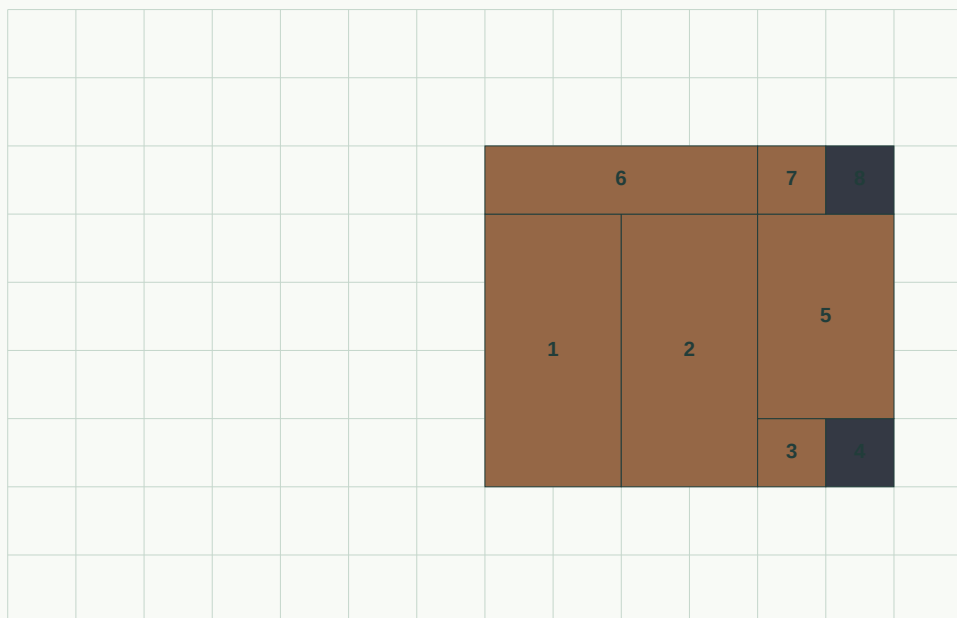


## PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

- 1. 4 x 2 marron
- 2. 2 x 4 marron
- 3. 4 x 2 marron
- 4. 4 x 1 marron
- 5. 2 x 1 marron

## Ajouter le niveau 10

Placer les 8 pièces du niveau 10 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 8 à 13 et les rangées 3 à 7. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

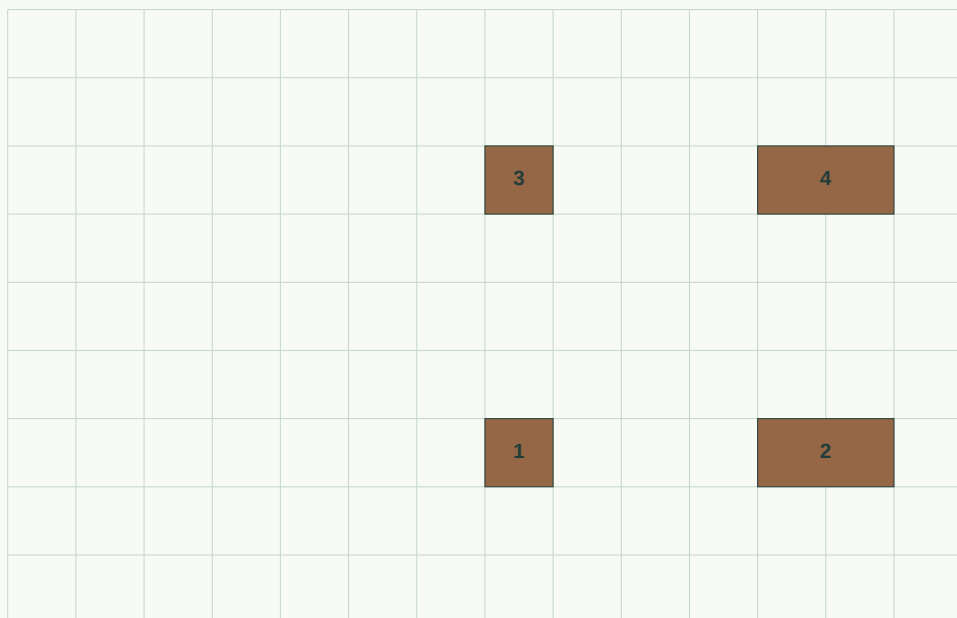


### PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

-  1. 2 x 4 marron
-  2. 2 x 4 marron
-  3. 1 x 1 marron
-  4. 1 x 1 noir
-  5. 2 x 3 marron
-  6. 4 x 1 marron
-  7. 1 x 1 marron
-  8. 1 x 1 noir

## Ajouter le niveau 11

Placer les 4 pièces du niveau 11 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 8 à 13 et les rangées 3 à 7. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

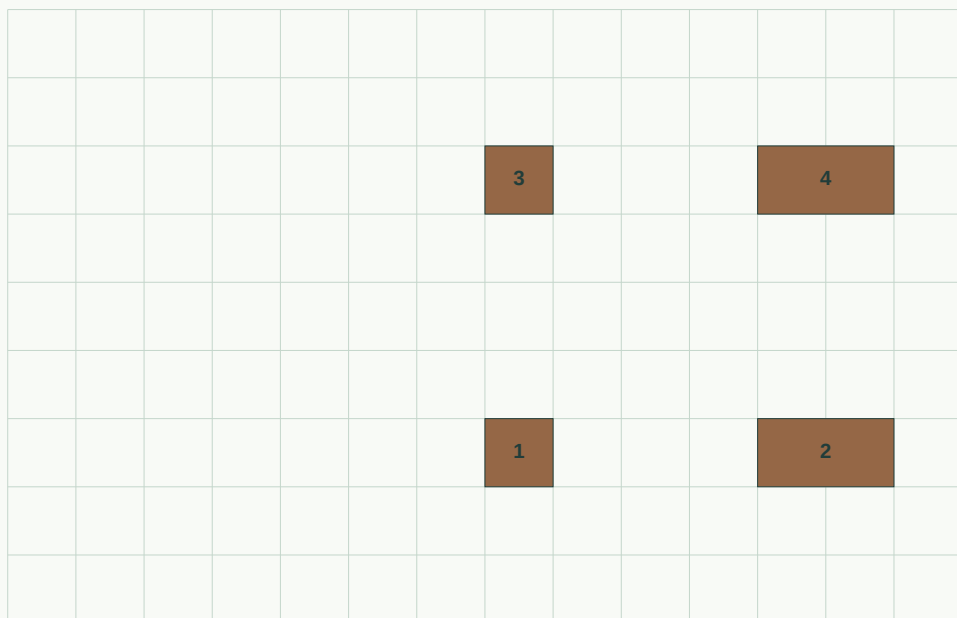


### PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

-  1. 1 x 1 marron
-  2. 2 x 1 marron
-  3. 1 x 1 marron
-  4. 2 x 1 marron

## Ajouter le niveau 12

Placer les 4 pièces du niveau 12 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 8 à 13 et les rangées 3 à 7. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

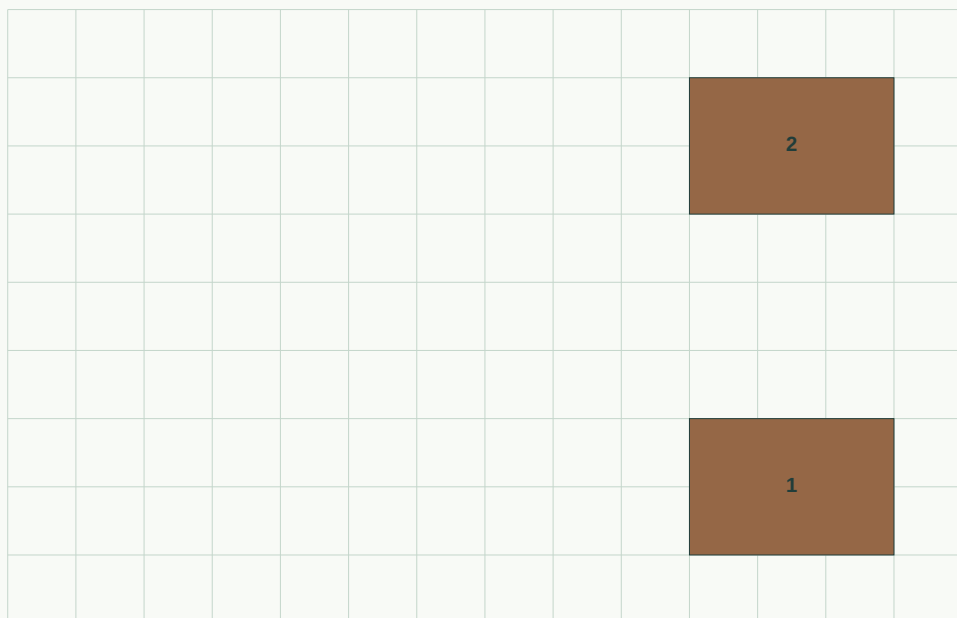


### PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

-  1. 1 x 1 marron
-  2. 2 x 1 marron
-  3. 1 x 1 marron
-  4. 2 x 1 marron

## Ajouter le niveau 13

Placer les 2 pièces du niveau 13 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 11 à 13 et les rangées 2 à 8. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.



### PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

-  1. 3 x 2 marron
-  2. 3 x 2 marron