

# Horloge 14 × 6 - AJB09833

Horloge miniature : cadran en relief et couronnement ; format de 14 × 6 tenons et 11 niveaux. 80 pièces à préparer et 11 étapes illustrées. Sculpture statique originale ; les accessoires restent fixes.

**80 pièces | 11 étapes | Dès 6 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.

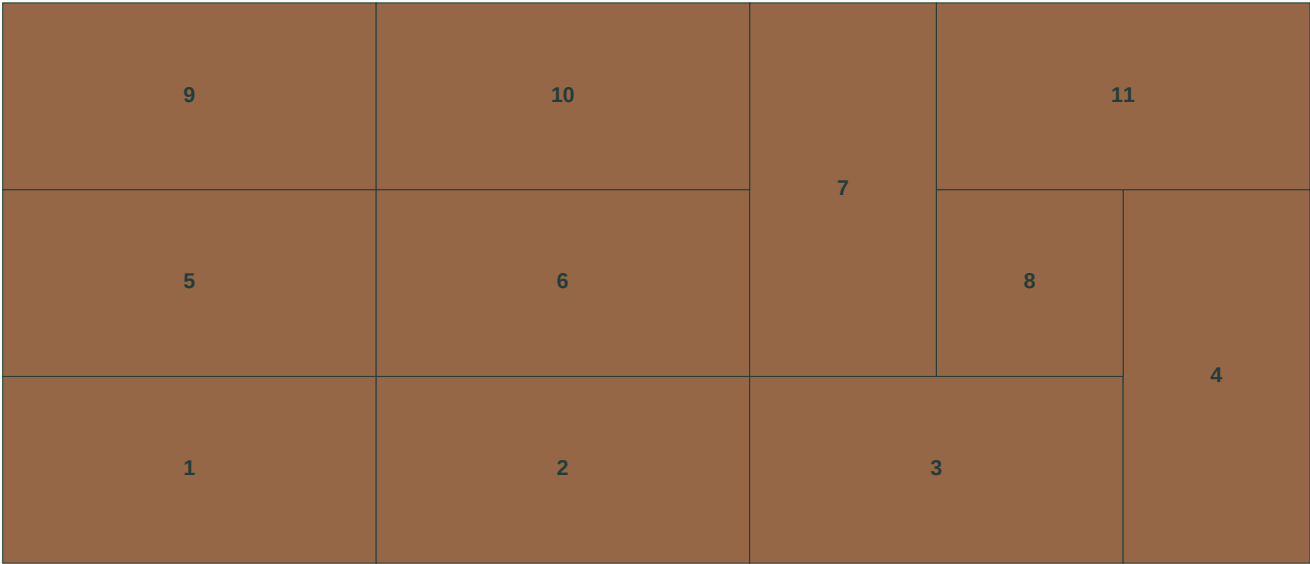
|                                                                                   |       |        |               |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|---------------|
|  | 1 x 1 | marron | Quantité : 4  |
|  | 1 x 2 | marron | Quantité : 4  |
|  | 1 x 4 | marron | Quantité : 21 |
|  | 2 x 2 | marron | Quantité : 1  |
|  | 2 x 2 | blanc  | Quantité : 2  |
|  | 2 x 3 | marron | Quantité : 2  |
|  | 2 x 4 | marron | Quantité : 42 |
|  | 2 x 4 | blanc  | Quantité : 4  |

**TOTAL : 80 PIÈCES**

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

# Construire la base

Placer les 11 pièces du niveau 1 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 1 à 14 et les rangées 1 à 6. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

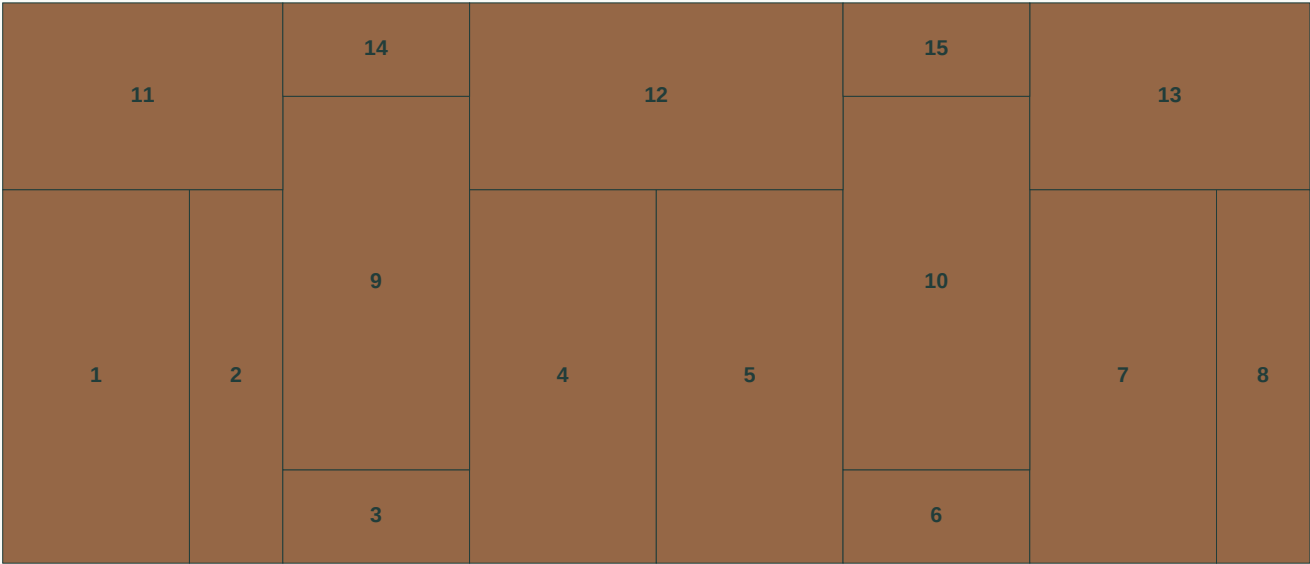


## PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

- 1. 4 x 2 marron
- 2. 4 x 2 marron
- 3. 4 x 2 marron
- 4. 2 x 4 marron
- 5. 4 x 2 marron
- 6. 4 x 2 marron
- 7. 2 x 4 marron
- 8. 2 x 2 marron
- 9. 4 x 2 marron
- 10. 4 x 2 marron
- 11. 4 x 2 marron

# Ajouter le niveau 2

Placer les 15 pièces du niveau 2 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 1 à 14 et les rangées 1 à 6. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

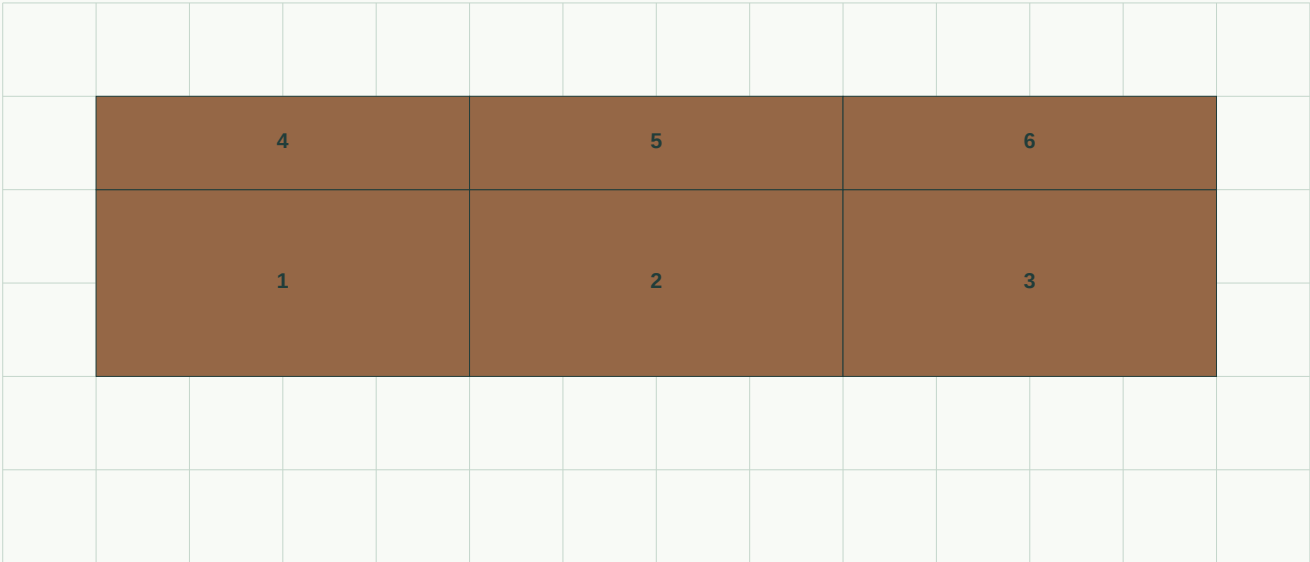


## PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

- 1. 2 x 4 marron
- 2. 1 x 4 marron
- 3. 2 x 1 marron
- 4. 2 x 4 marron
- 5. 2 x 4 marron
- 6. 2 x 1 marron
- 7. 2 x 4 marron
- 8. 1 x 4 marron
- 9. 2 x 4 marron
- 10. 2 x 4 marron
- 11. 3 x 2 marron
- 12. 4 x 2 marron
- 13. 3 x 2 marron
- 14. 2 x 1 marron
- 15. 2 x 1 marron

# Ajouter le niveau 3

Placer les 6 pièces du niveau 3 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 2 à 13 et les rangées 3 à 5. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

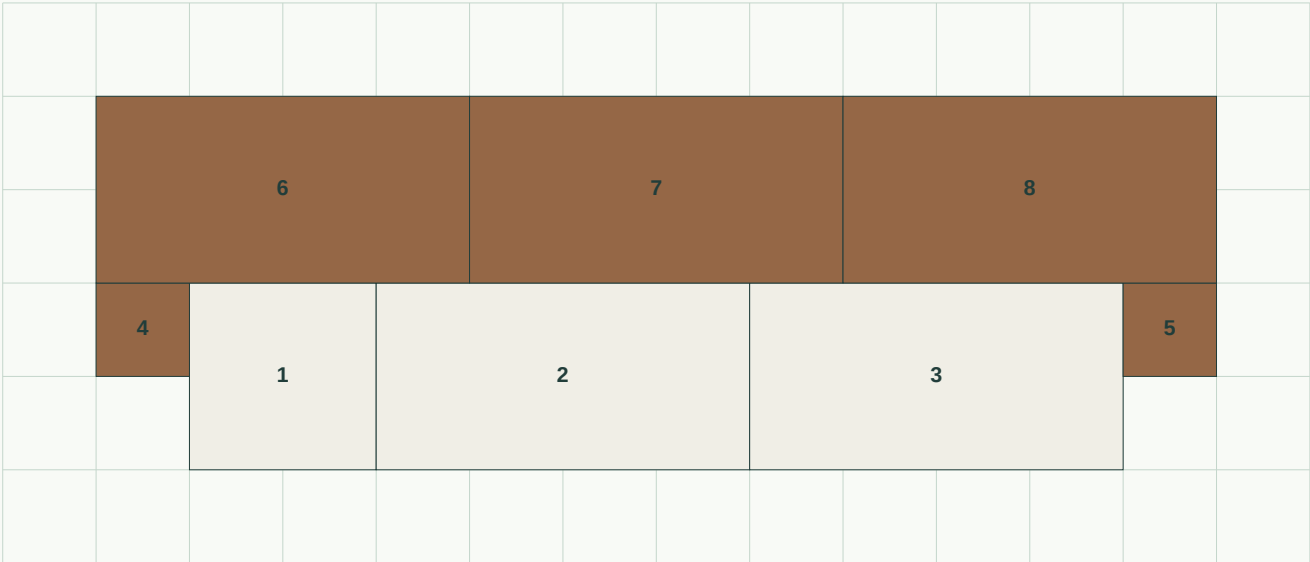


## PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

- 1. 4 x 2 marron
- 2. 4 x 2 marron
- 3. 4 x 2 marron
- 4. 4 x 1 marron
- 5. 4 x 1 marron
- 6. 4 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 2 à 5. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

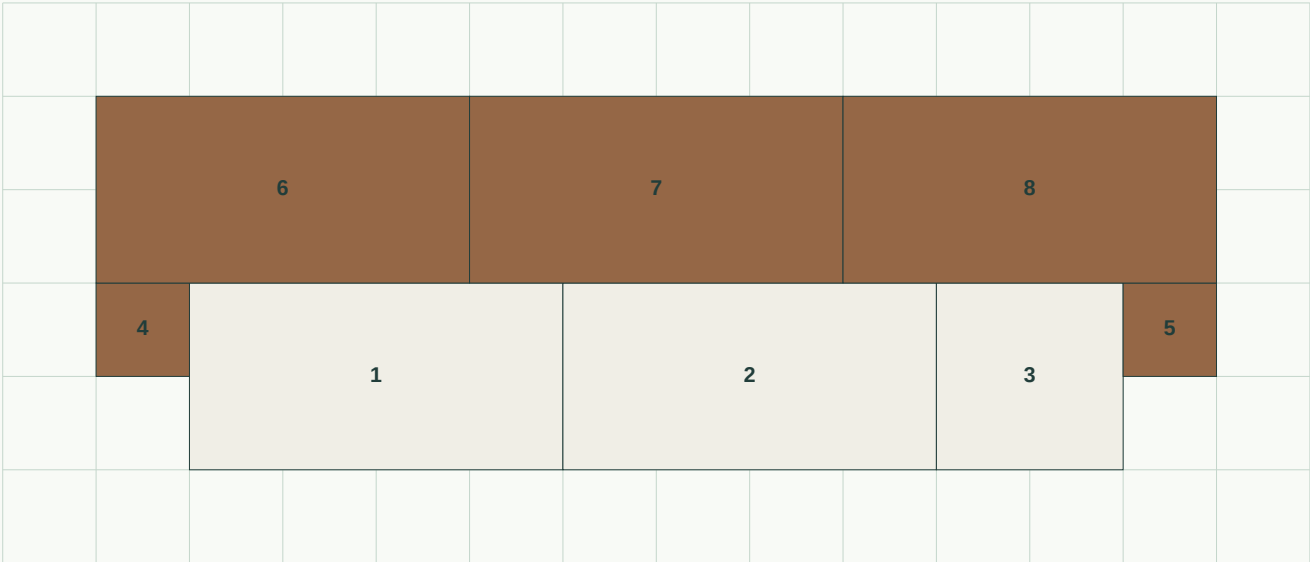


## PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

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

# Ajouter le niveau 5

Placer les 8 pièces du niveau 5 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 2 à 13 et les rangées 2 à 5. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

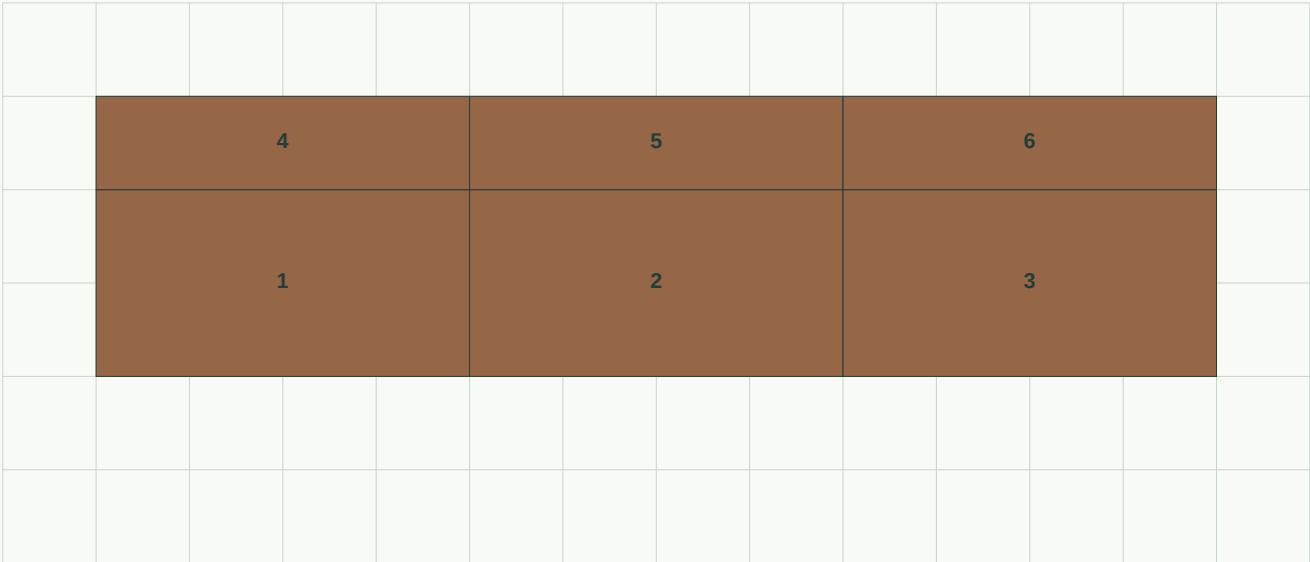


## PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

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

# Ajouter le niveau 6

Placer les 6 pièces du niveau 6 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 2 à 13 et les rangées 3 à 5. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

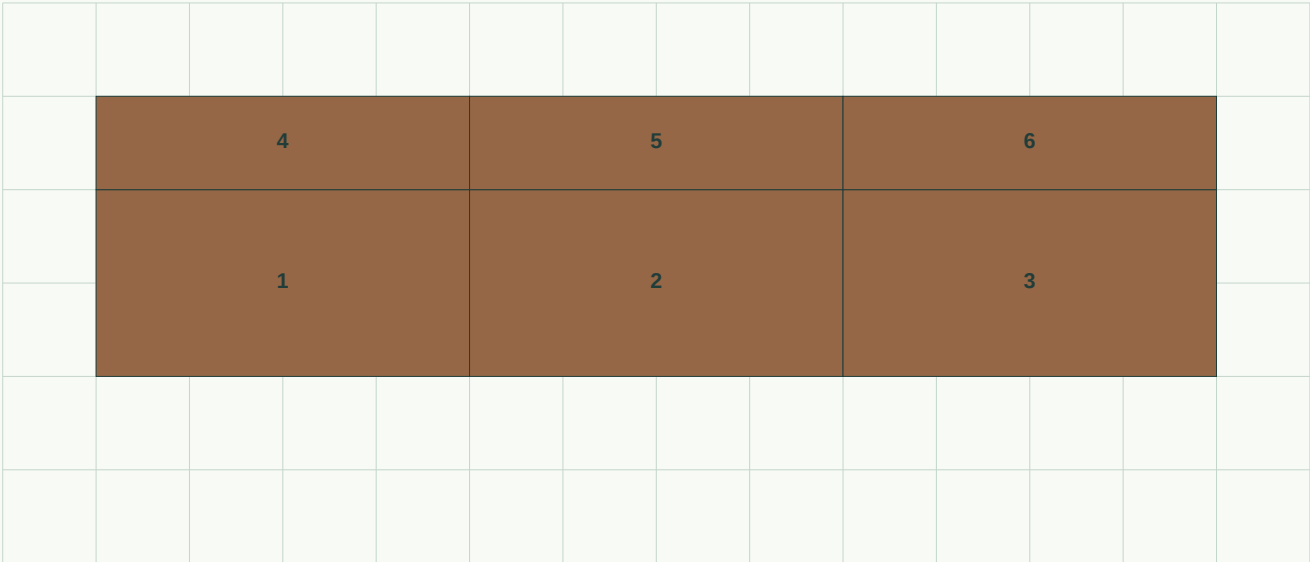


## PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

- 1. 4 x 2 marron
- 2. 4 x 2 marron
- 3. 4 x 2 marron
- 4. 4 x 1 marron
- 5. 4 x 1 marron
- 6. 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 5. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

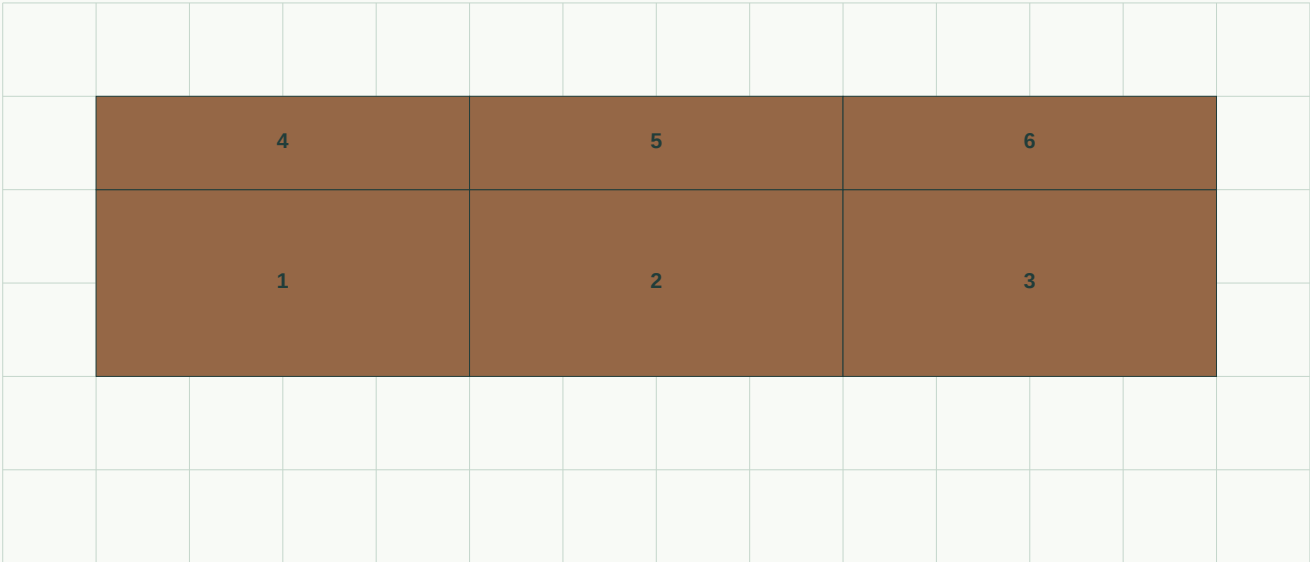


## PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

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

# Ajouter le niveau 8

Placer les 6 pièces du niveau 8 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 2 à 13 et les rangées 3 à 5. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

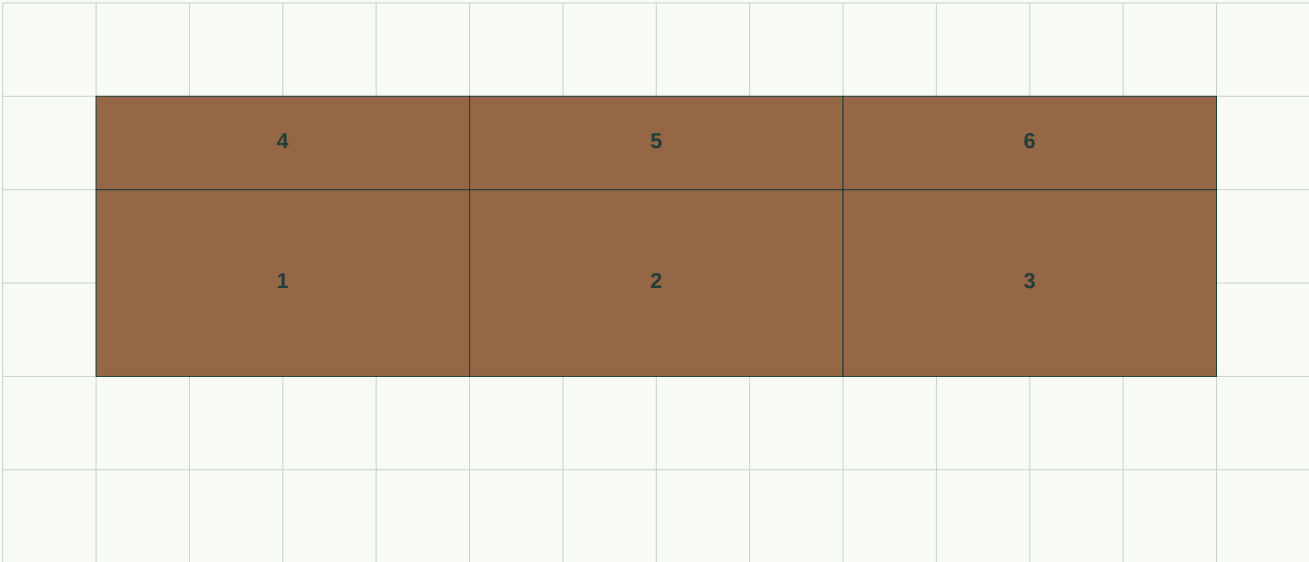


## PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

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

# Ajouter le niveau 9

Placer les 6 pièces du niveau 9 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 2 à 13 et les rangées 3 à 5. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

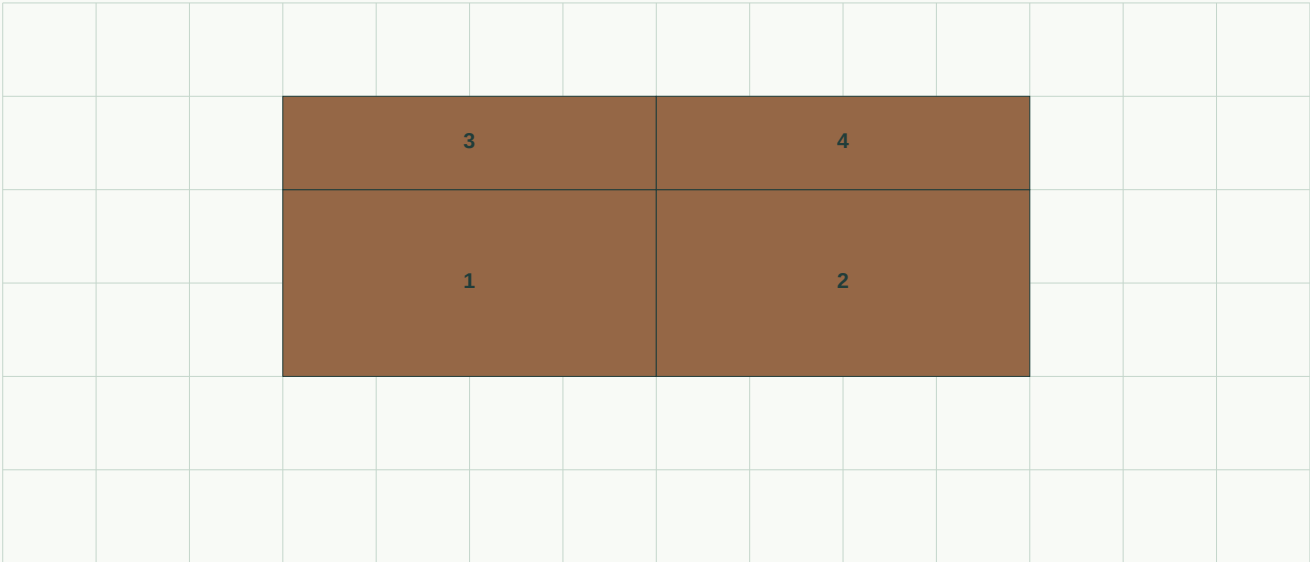


## PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

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

# Ajouter le niveau 10

Placer les 4 pièces du niveau 10 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 4 à 11 et les rangées 3 à 5. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

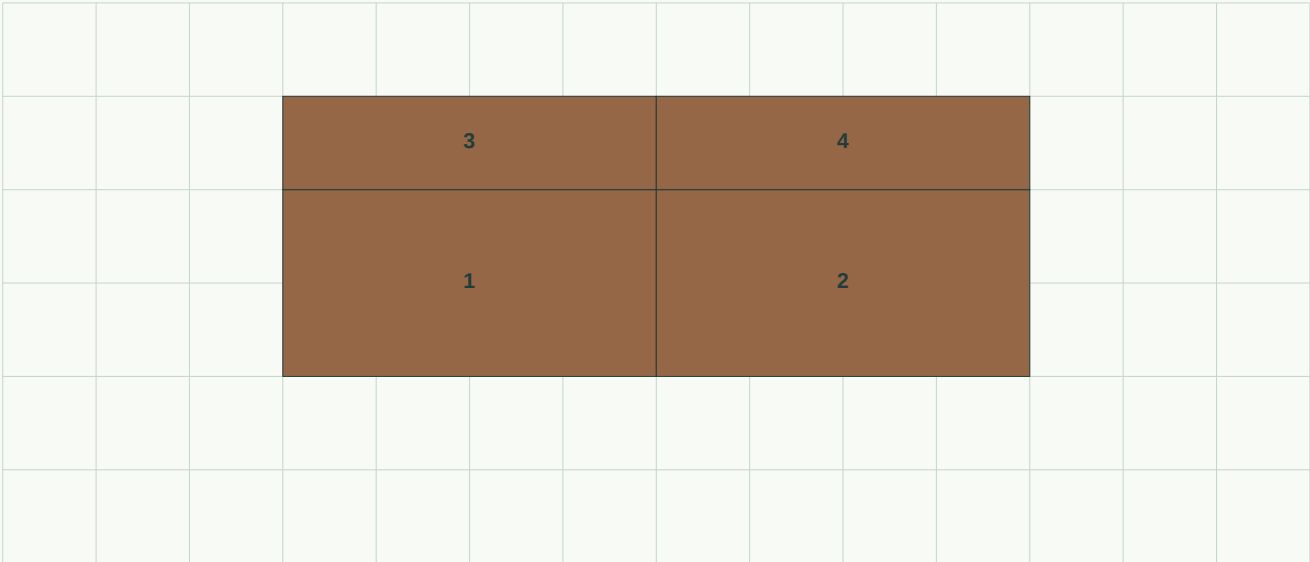


## PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

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

# Ajouter le niveau 11

Placer les 4 pièces du niveau 11 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 4 à 11 et les rangées 3 à 5. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.



## PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

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