

# Girafe, grand cou - AJB0296

Construire le modèle « Girafe » : cou de 3 niveaux et deux petites cornes. Une sculpture en briques avec 69 pièces, à réaliser en 10 étapes illustrées puis à intégrer dans une scène de jeu. Comparer les étapes et préparer les pièces avant de commencer.

**69 pièces | 10 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.

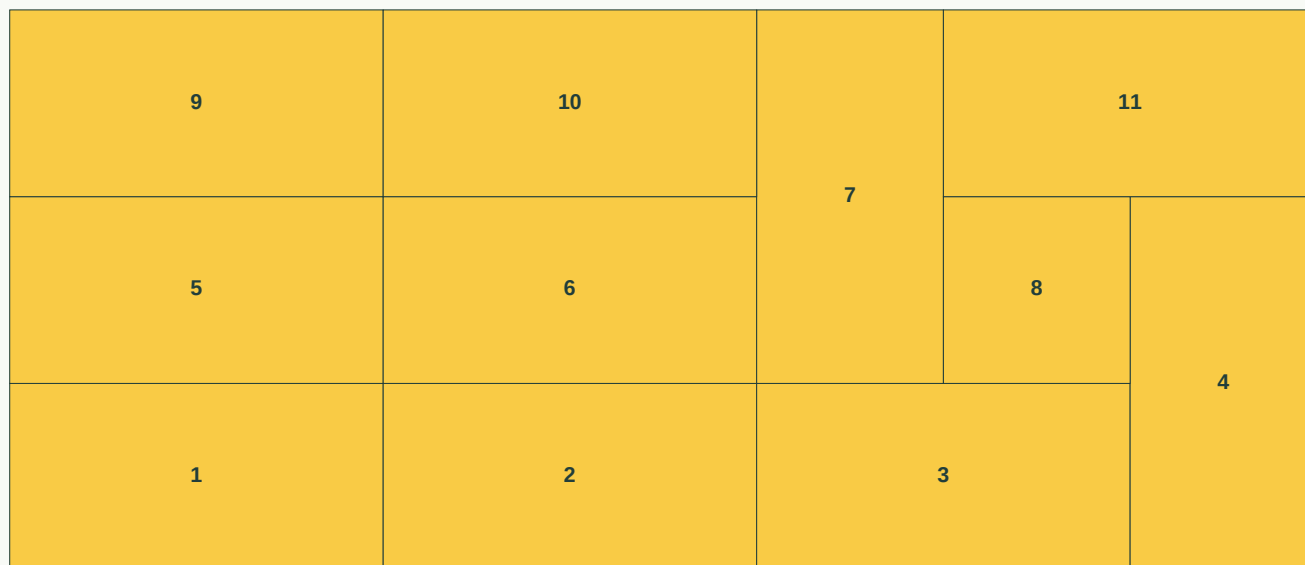
|                                                                                   |       |        |               |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|---------------|
|  | 1 x 1 | marron | Quantité : 4  |
|  | 1 x 1 | jaune  | Quantité : 1  |
|  | 1 x 2 | marron | Quantité : 4  |
|  | 1 x 2 | jaune  | Quantité : 10 |
|  | 1 x 3 | jaune  | Quantité : 1  |
|  | 1 x 4 | marron | Quantité : 4  |
|  | 1 x 4 | jaune  | Quantité : 3  |
|  | 2 x 2 | jaune  | Quantité : 3  |
|  | 2 x 3 | jaune  | Quantité : 1  |
|  | 2 x 4 | jaune  | Quantité : 38 |

**TOTAL : 69 PIÈCES**

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

## Construire la base

Poser ces pièces sur une surface plane, puis vérifier leurs positions avec la vue.

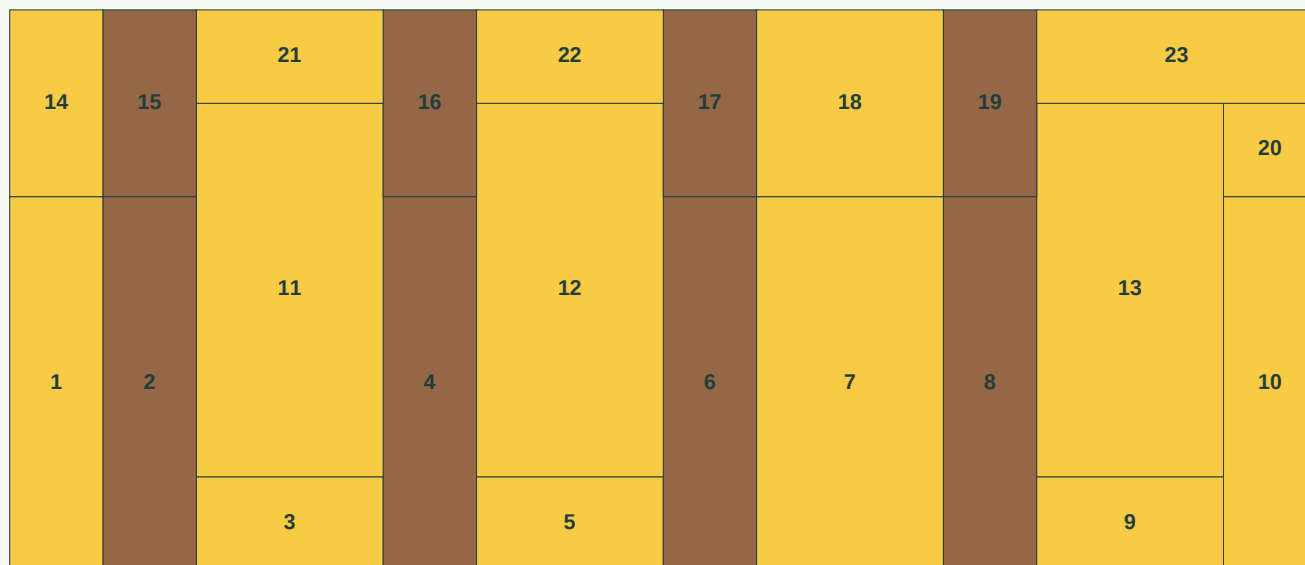


### PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

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

## Ajouter le niveau 2

Fixer les pièces indiquées sur les tenons du niveau précédent. Comparer avec la vue avant de continuer.



### PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

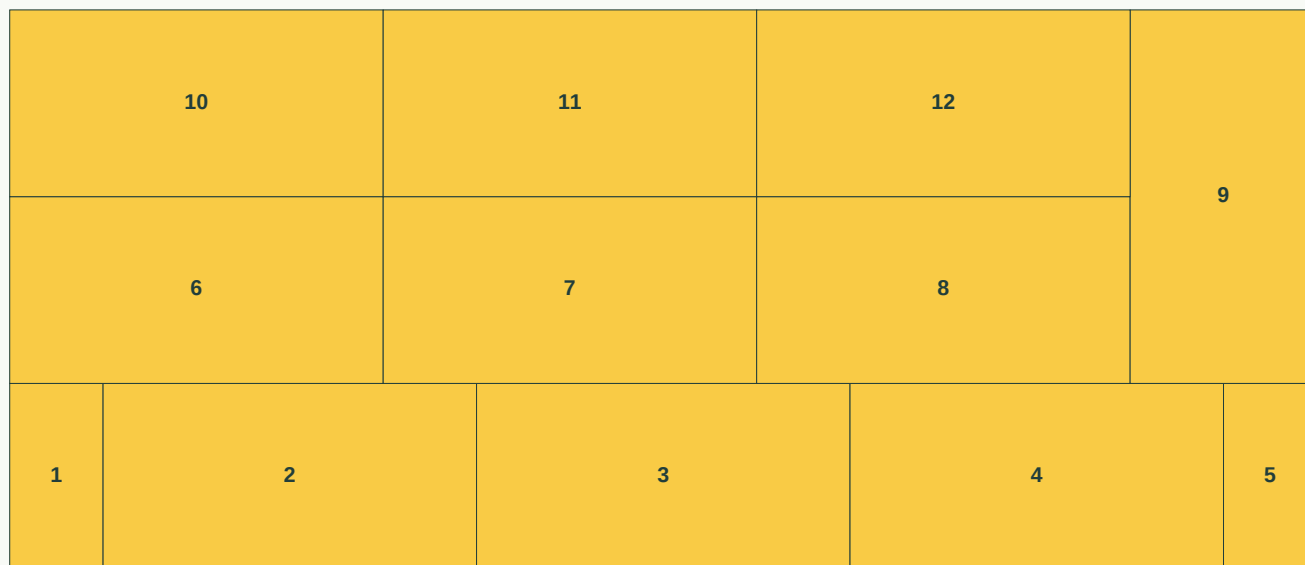
-  1. 1 x 4 jaune
-  2. 1 x 4 marron
-  3. 2 x 1 jaune
-  4. 1 x 4 marron
-  5. 2 x 1 jaune
-  6. 1 x 4 marron
-  7. 2 x 4 jaune
-  8. 1 x 4 marron
-  9. 2 x 1 jaune
-  10. 1 x 4 jaune
-  11. 2 x 4 jaune
-  12. 2 x 4 jaune
-  13. 2 x 4 jaune
-  14. 1 x 2 jaune
-  15. 1 x 2 marron
-  16. 1 x 2 marron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

## Liste des pièces à placer

-  21. 2 x 1 jaune
-  22. 2 x 1 jaune
-  23. 3 x 1 jaune

## Ajouter le niveau 3

Fixer les pièces indiquées sur les tenons du niveau précédent. Comparer avec la vue avant de continuer.

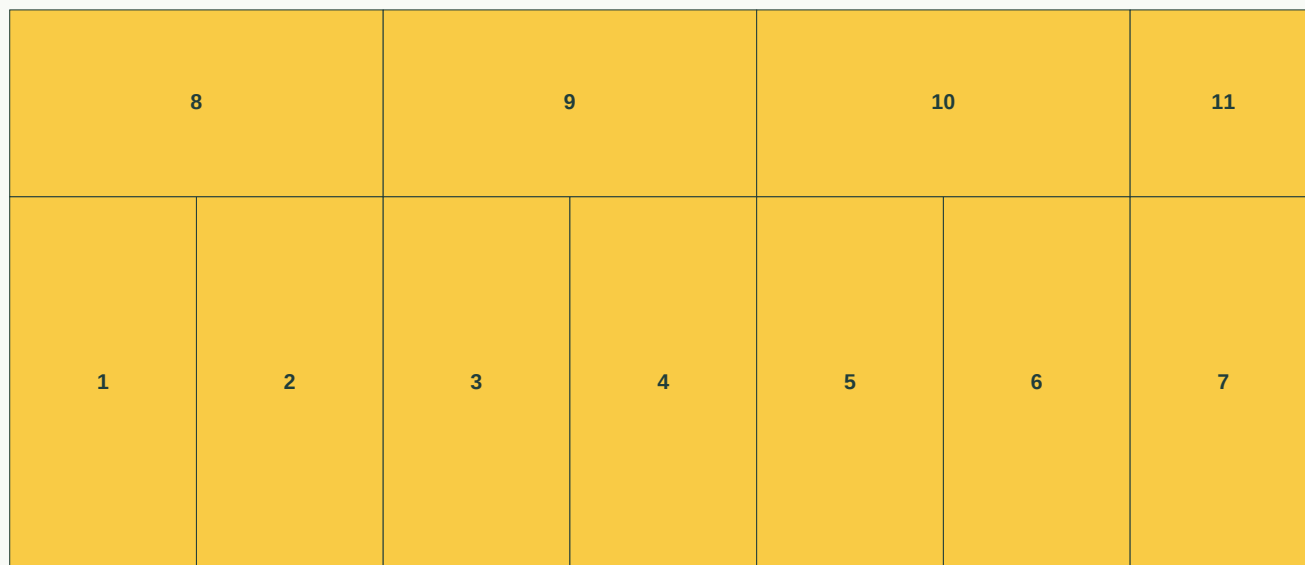


### PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

-  1. 1 x 2 jaune
-  2. 4 x 2 jaune
-  3. 4 x 2 jaune
-  4. 4 x 2 jaune
-  5. 1 x 2 jaune
-  6. 4 x 2 jaune
-  7. 4 x 2 jaune
-  8. 4 x 2 jaune
-  9. 2 x 4 jaune
-  10. 4 x 2 jaune
-  11. 4 x 2 jaune
-  12. 4 x 2 jaune

## Ajouter le niveau 4

Fixer les pièces indiquées sur les tenons du niveau précédent. Comparer avec la vue avant de continuer.

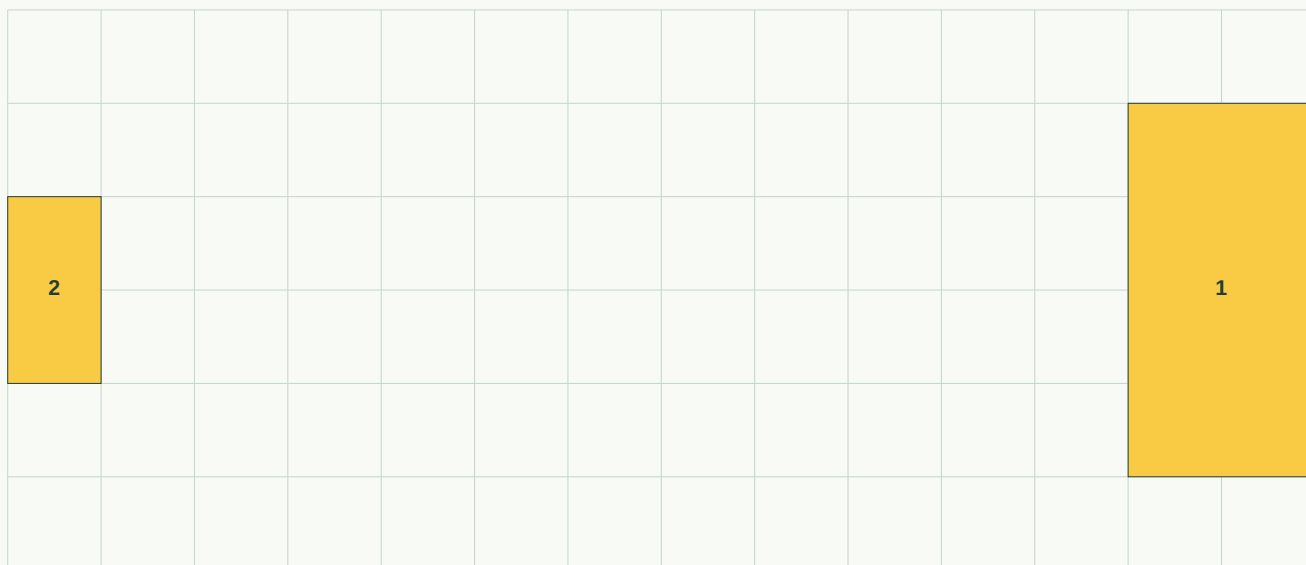


### PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

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

## Ajouter le niveau 5

Fixer les pièces indiquées sur les tenons du niveau précédent. Comparer avec la vue avant de continuer.

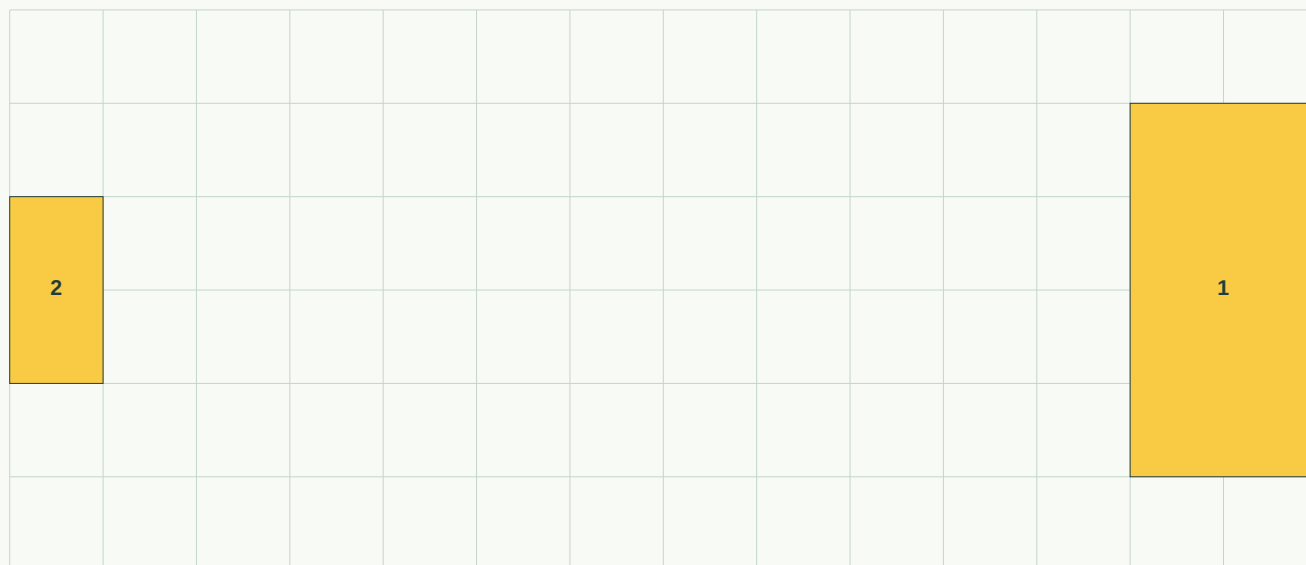


### PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

-  1. 2 x 4 jaune
-  2. 1 x 2 jaune

## Ajouter le niveau 6

Fixer les pièces indiquées sur les tenons du niveau précédent. Comparer avec la vue avant de continuer.

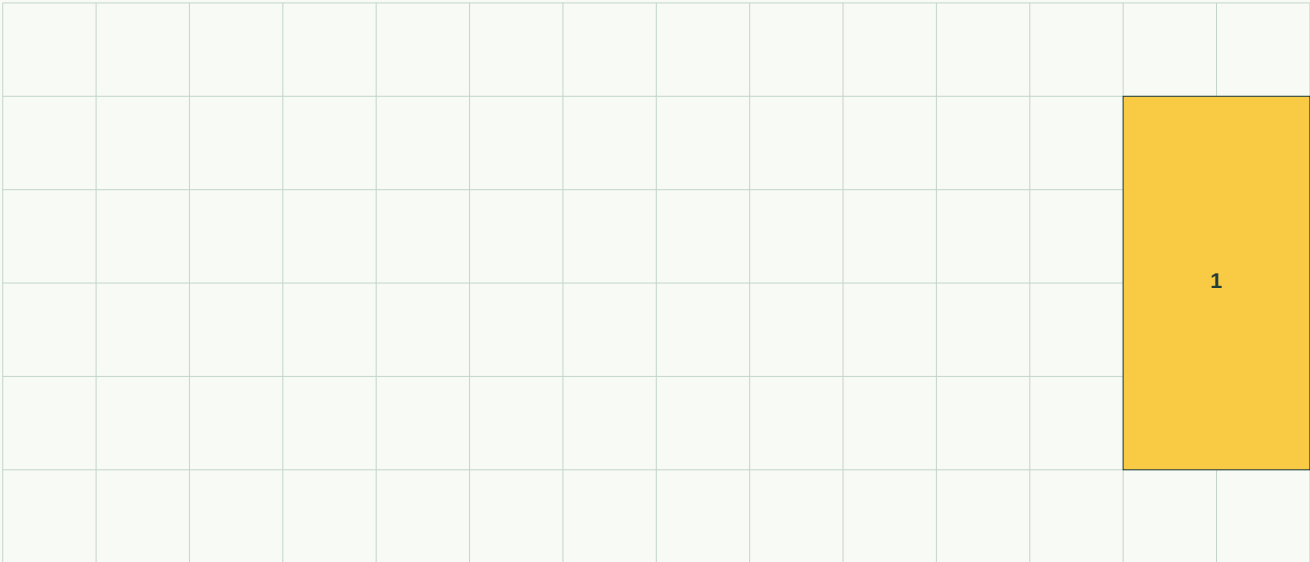


### PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

-  1. 2 x 4 jaune
-  2. 1 x 2 jaune

# Ajouter le niveau 7

Fixer les pièces indiquées sur les tenons du niveau précédent. Comparer avec la vue avant de continuer.

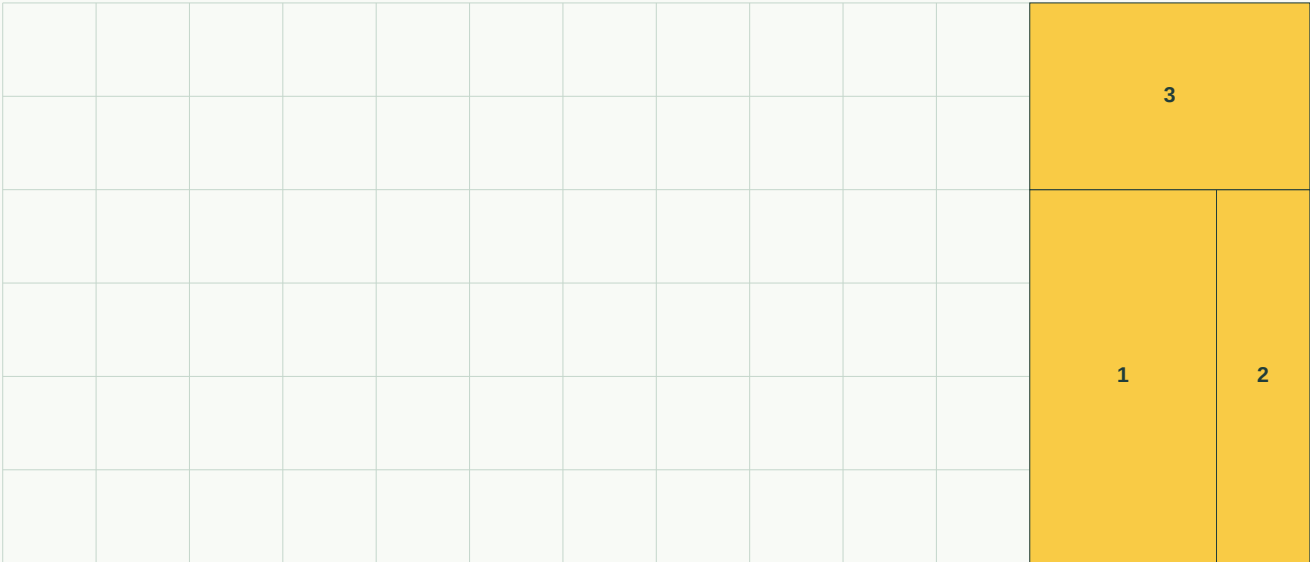


## PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

 1. 2 x 4 jaune

# Ajouter le niveau 8

Fixer les pièces indiquées sur les tenons du niveau précédent. Comparer avec la vue avant de continuer.

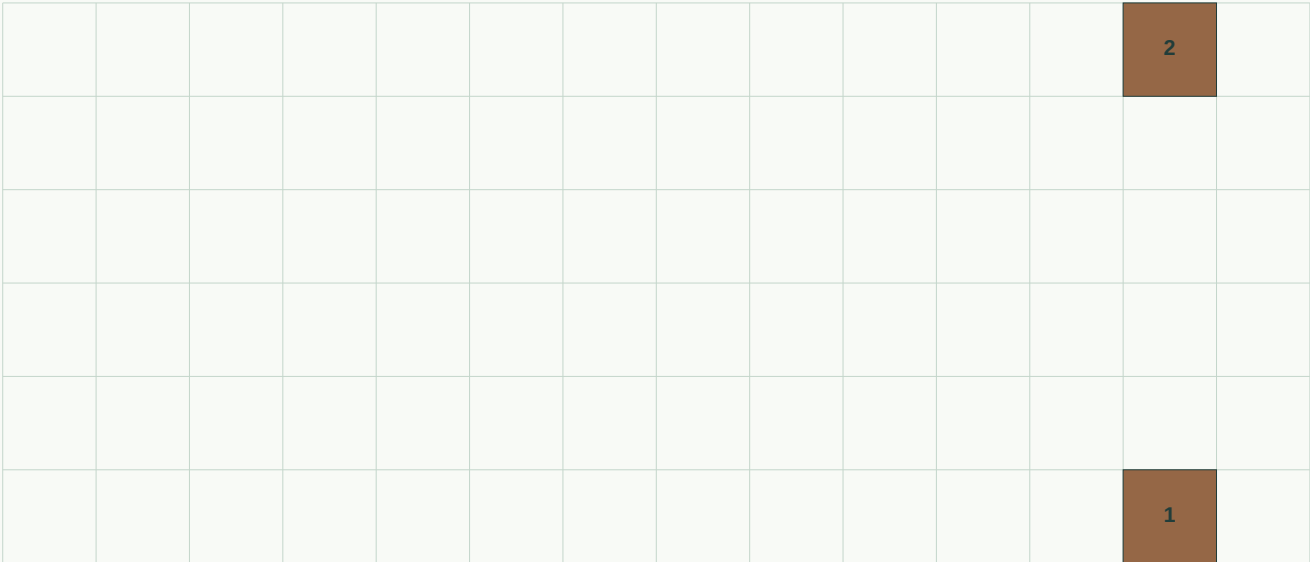


## PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

-  1. 2 x 4 jaune
-  2. 1 x 4 jaune
-  3. 3 x 2 jaune

# Ajouter le niveau 9

Fixer les pièces indiquées sur les tenons du niveau précédent. Comparer avec la vue avant de continuer.

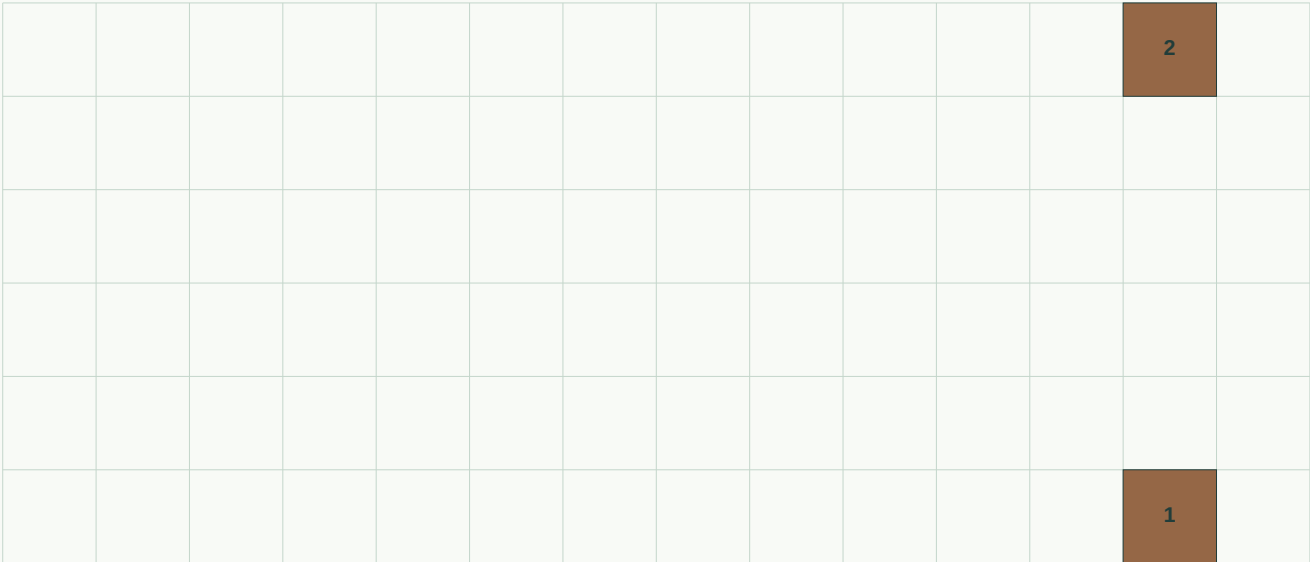


## PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

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

# Ajouter le niveau 10

Fixer les pièces indiquées sur les tenons du niveau précédent. Comparer avec la vue avant de continuer.



## PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

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