

# Boulangerie 14 × 9 - AJB07511

Boulangerie miniature : comptoir extérieur et enseigne en relief ; format de 14 × 9 tenons et 7 niveaux. 95 pièces à préparer et 7 étapes illustrées. Sculpture statique originale ; les accessoires restent fixes.

**95 pièces | 7 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 | gris   | Quantité : 1  |
|    | 1 x 1 | rouge  | Quantité : 2  |
|    | 1 x 1 | jaune  | Quantité : 7  |
|    | 1 x 2 | gris   | Quantité : 3  |
|    | 1 x 2 | rouge  | Quantité : 1  |
|    | 1 x 2 | jaune  | Quantité : 4  |
|    | 1 x 3 | marron | Quantité : 1  |
|    | 1 x 3 | gris   | Quantité : 1  |
|    | 1 x 3 | jaune  | Quantité : 2  |
|    | 1 x 4 | gris   | Quantité : 8  |
|    | 1 x 4 | rouge  | Quantité : 7  |
|    | 1 x 4 | jaune  | Quantité : 25 |
|   | 2 x 2 | gris   | Quantité : 1  |
|  | 2 x 3 | gris   | Quantité : 1  |
|  | 2 x 3 | orange | Quantité : 1  |
|  | 2 x 4 | gris   | Quantité : 25 |
|  | 2 x 4 | rouge  | Quantité : 5  |

**TOTAL : 95 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.

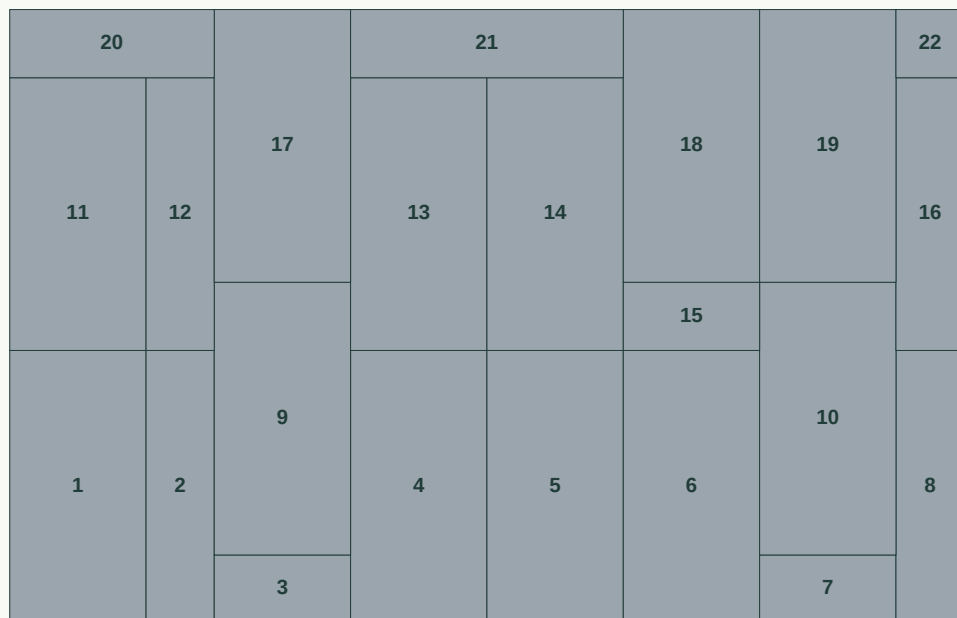
|    |    |    |    |    |
|----|----|----|----|----|
| 16 | 17 | 14 | 18 |    |
| 12 | 13 |    | 15 | 11 |
| 8  | 9  | 10 |    |    |
| 5  | 6  | 7  |    | 4  |
| 1  | 2  | 3  |    |    |

### PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

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

## 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

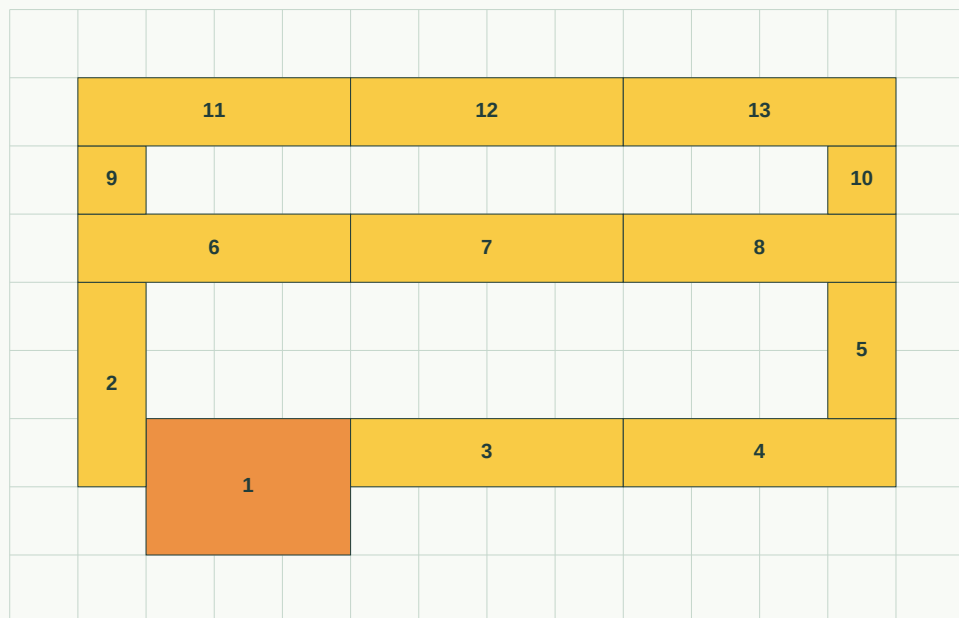
-  1. 2 x 4 gris
-  2. 1 x 4 gris
-  3. 2 x 1 gris
-  4. 2 x 4 gris
-  5. 2 x 4 gris
-  6. 2 x 4 gris
-  7. 2 x 1 gris
-  8. 1 x 4 gris
-  9. 2 x 4 gris
-  10. 2 x 4 gris
-  11. 2 x 4 gris
-  12. 1 x 4 gris
-  13. 2 x 4 gris
-  14. 2 x 4 gris
-  15. 2 x 1 gris
-  16. 1 x 4 gris
-  17. 2 x 4 gris
-  18.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

## Liste des pièces à placer

-  21. 4 x 1 gris
-  22. 1 x 1 gris

## Ajouter le niveau 3

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

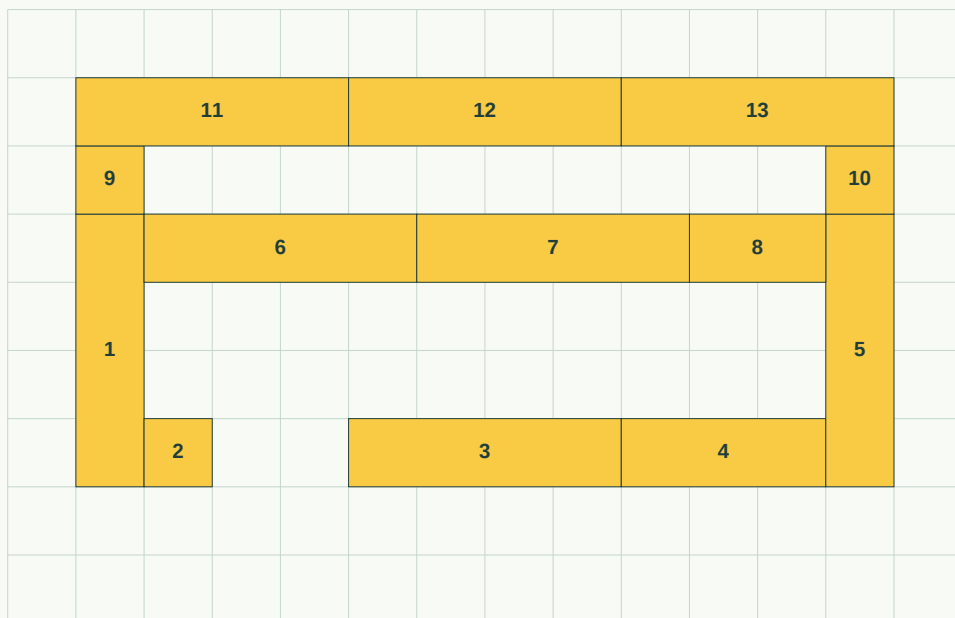


### PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

- 1. 3 x 2 orange
- 2. 1 x 3 jaune
- 3. 4 x 1 jaune
- 4. 4 x 1 jaune
- 5. 1 x 2 jaune
- 6. 4 x 1 jaune
- 7. 4 x 1 jaune
- 8. 4 x 1 jaune
- 9. 1 x 1 jaune
- 10. 1 x 1 jaune
- 11. 4 x 1 jaune
- 12. 4 x 1 jaune
- 13. 4 x 1 jaune

## Ajouter le niveau 4

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



### PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

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

## Ajouter le niveau 5

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

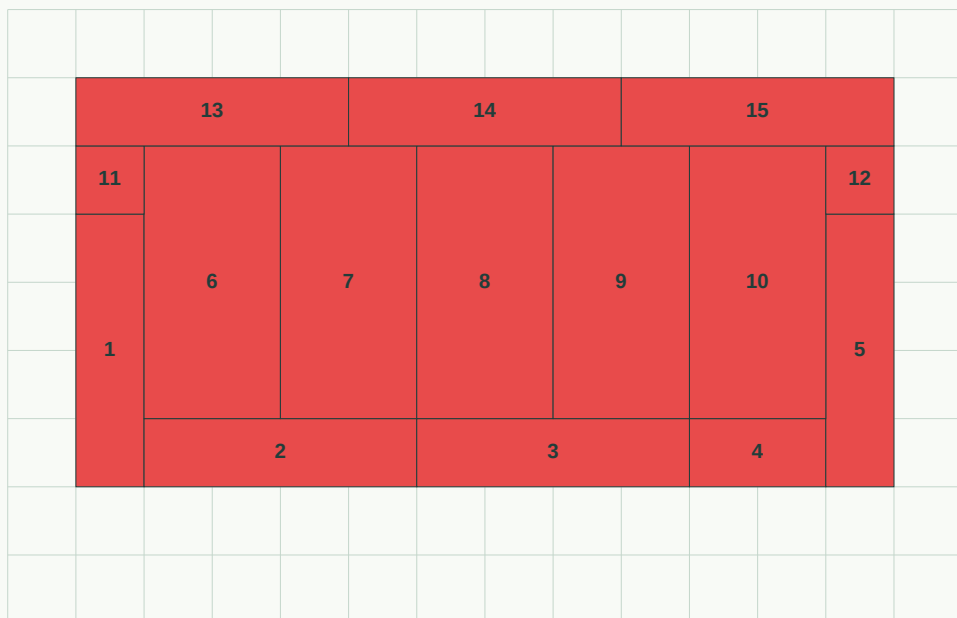
|  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |    |  |
|--|----|--|--|--|----|--|--|--|----|--|--|----|--|
|  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |    |  |
|  | 11 |  |  |  | 12 |  |  |  | 13 |  |  |    |  |
|  | 9  |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  | 10 |  |
|  | 6  |  |  |  | 7  |  |  |  | 8  |  |  |    |  |
|  | 4  |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  | 5  |  |
|  | 1  |  |  |  | 2  |  |  |  | 3  |  |  |    |  |
|  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |    |  |
|  |    |  |  |  |    |  |  |  |    |  |  |    |  |

### PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

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

## Ajouter le niveau 6

Placer les 15 pièces du niveau 6 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 2 à 13 et les rangées 3 à 8. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

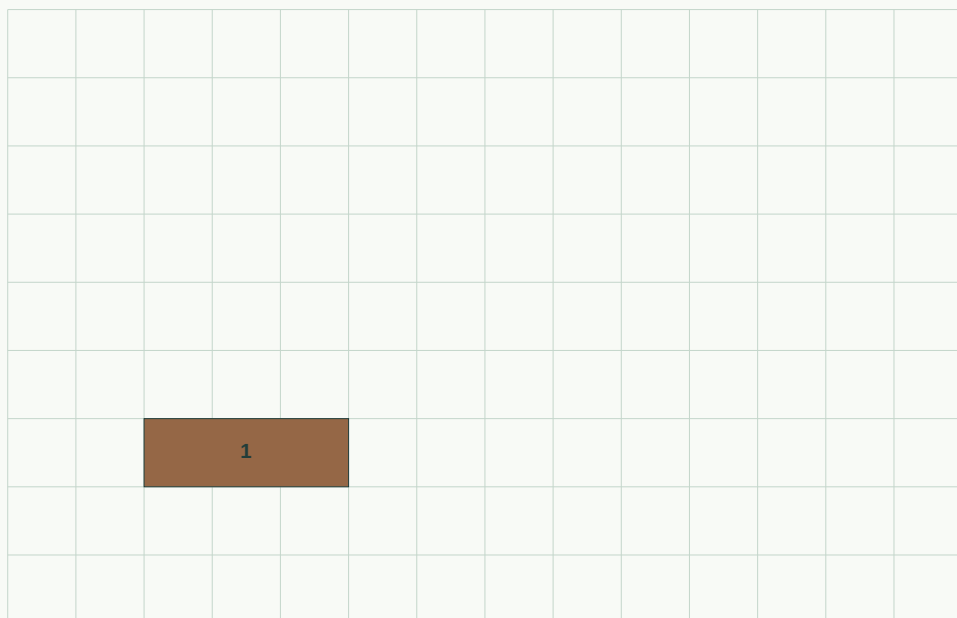


### PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

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

## Ajouter le niveau 7

Placer les 1 pièces du niveau 7 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 3 à 5 et les rangées 3 à 3. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.



### PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

■ 1. 3 x 1 marron