

# Temple, avec escalier - AJB1486

Construire le modèle « Temple imaginaire » : escalier et toit en 3 paliers, entrée décalée et murs hauts. Une sculpture en briques avec 92 pièces, à réaliser en 9 étapes illustrées puis à intégrer dans une scène de jeu. Comparer les étapes et préparer les pièces avant de commencer.

**92 pièces | 9 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 | turquoise | Quantité : 4  |
|    | 1 x 1 | blanc     | Quantité : 5  |
|    | 1 x 2 | gris      | Quantité : 4  |
|    | 1 x 2 | rouge     | Quantité : 2  |
|    | 1 x 2 | blanc     | Quantité : 4  |
|    | 1 x 3 | blanc     | Quantité : 1  |
|    | 1 x 4 | gris      | Quantité : 2  |
|    | 1 x 4 | rouge     | Quantité : 2  |
|    | 1 x 4 | blanc     | Quantité : 20 |
|    | 2 x 2 | gris      | Quantité : 1  |
|    | 2 x 2 | blanc     | Quantité : 1  |
|   | 2 x 3 | gris      | Quantité : 2  |
|  | 2 x 3 | rouge     | Quantité : 10 |
|  | 2 x 3 | blanc     | Quantité : 1  |
|  | 2 x 4 | gris      | Quantité : 14 |
|  | 2 x 4 | rouge     | Quantité : 12 |
|  | 2 x 4 | blanc     | Quantité : 7  |

**TOTAL : 92 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.

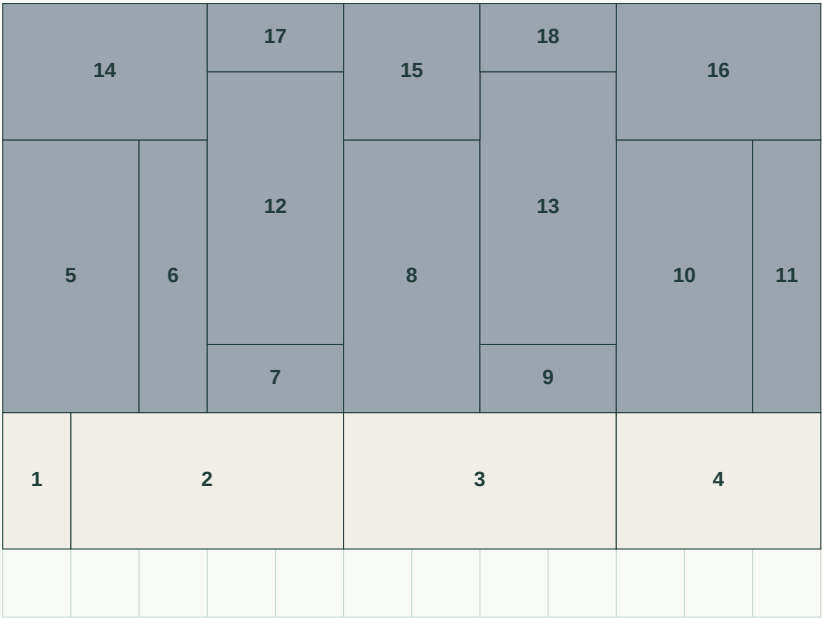
|    |    |    |
|----|----|----|
| 13 | 14 | 15 |
| 10 | 11 | 12 |
| 7  | 8  | 9  |
| 4  | 5  | 6  |
| 1  | 2  | 3  |

### PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

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

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

# Ajouter le niveau 3

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

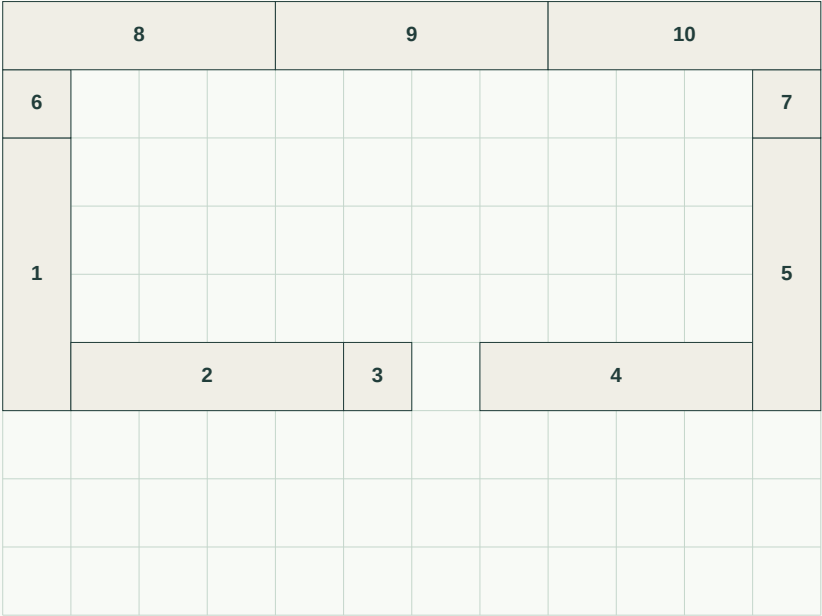
|   |   |    |    |    |    |    |    |   |
|---|---|----|----|----|----|----|----|---|
| 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |   |
| 6 |   |    |    |    |    |    |    | 7 |
|   |   |    |    |    |    |    |    |   |
|   |   |    |    |    |    |    |    |   |
|   |   |    |    |    |    |    |  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

## PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

- ☐ 1. 4 x 2 blanc
- ☐ 2. 2 x 2 blanc
- ☐ 3. 1 x 1 blanc
- ☐ 4. 4 x 2 blanc
- ☐ 5. 1 x 4 blanc
- ☐ 6. 1 x 4 blanc
- ☐ 7. 1 x 3 blanc
- ☐ 8. 1 x 1 blanc
- ☒ 9. 1 x 1 turquoise
- ☐ 10. 2 x 1 blanc
- ☒ 11. 1 x 1 turquoise
- ☐ 12. 2 x 1 blanc
- ☒ 13. 1 x 1 turquoise
- ☐ 14. 2 x 1 blanc
- ☒ 15. 1 x 1 turquoise

# Ajouter le niveau 4

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

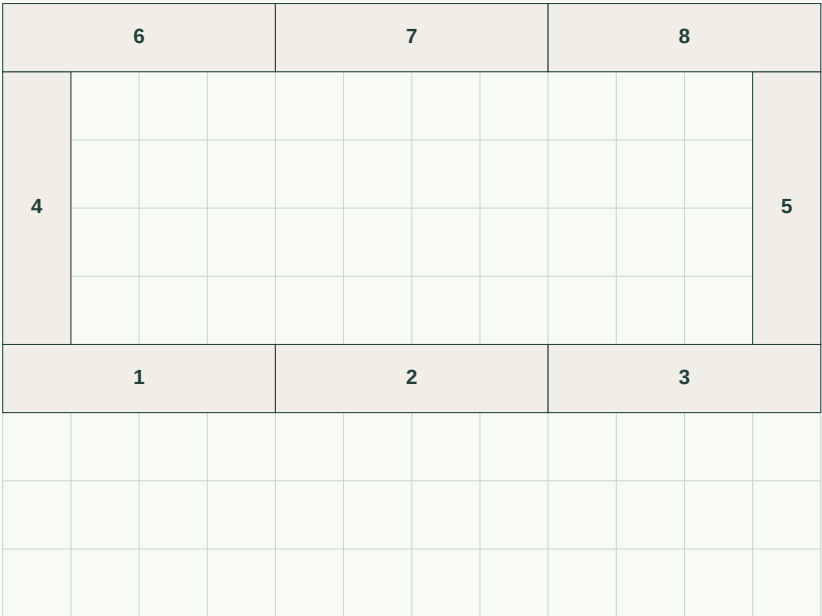


## PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

- ☐ 1. 1 x 4 blanc
- ☐ 2. 4 x 1 blanc
- ☐ 3. 1 x 1 blanc
- ☐ 4. 4 x 1 blanc
- ☐ 5. 1 x 4 blanc
- ☐ 6. 1 x 1 blanc
- ☐ 7. 1 x 1 blanc
- ☐ 8. 4 x 1 blanc
- ☐ 9. 4 x 1 blanc
- ☐ 10. 4 x 1 blanc

# Ajouter le niveau 5

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

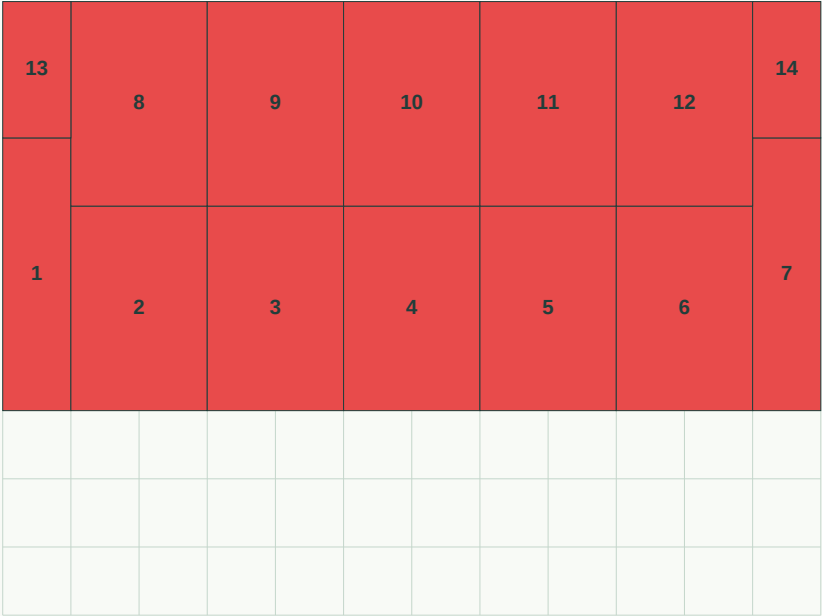


## PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

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

# Ajouter le niveau 6

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

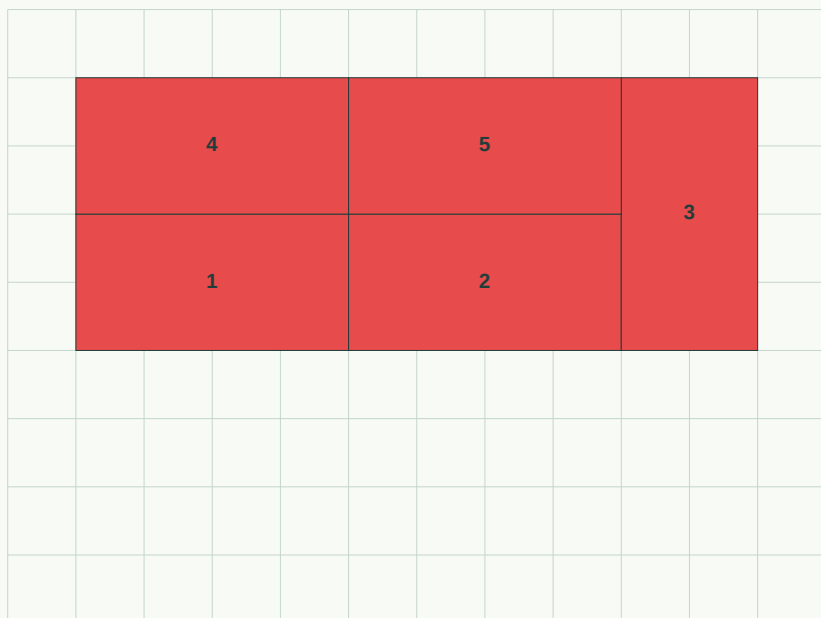


## PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

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

## Ajouter le niveau 7

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

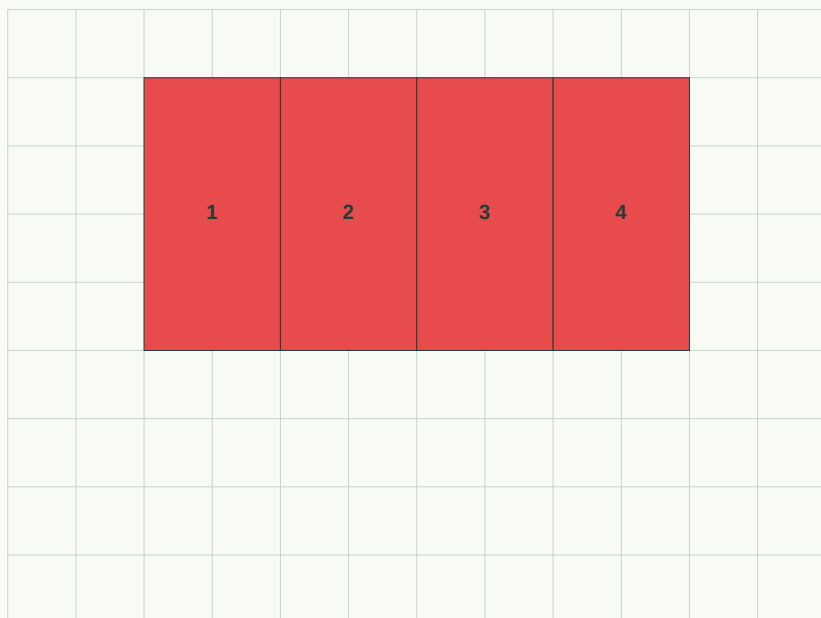


### PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

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

## Ajouter le niveau 8

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

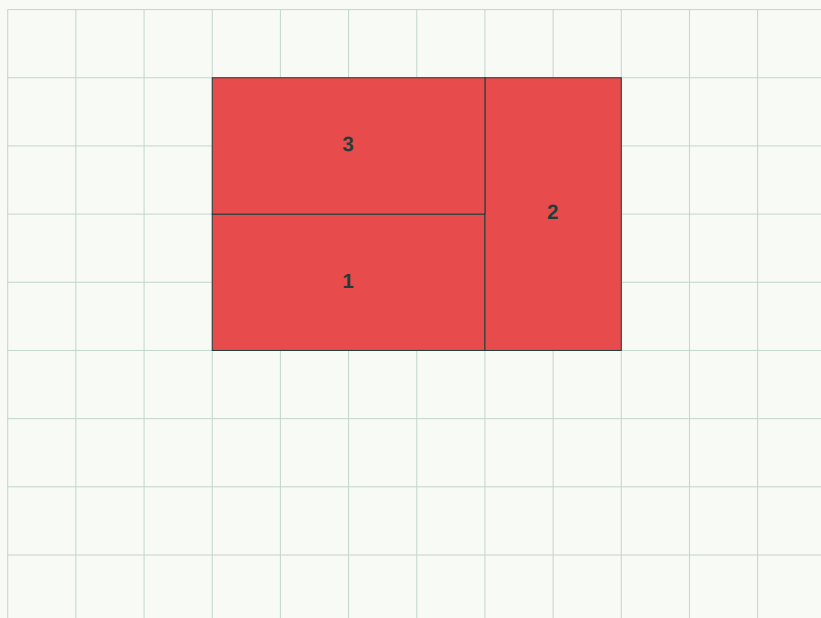


### PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

-  1. 2 x 4 rouge
-  2. 2 x 4 rouge
-  3. 2 x 4 rouge
-  4. 2 x 4 rouge

## 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. 4 x 2 rouge
- 2. 2 x 4 rouge
- 3. 4 x 2 rouge