

Coffre, couvercle étagé - AJB1742

Construire le modèle « Coffre » : cuve de 3 niveaux et couvercle fixe étagé. Une sculpture en briques avec 81 pièces, à réaliser en 7 étapes illustrées puis à intégrer dans une scène de jeu. Les roues, voiles, pales ou couvercles sont représentés en briques fixes ; aucune articulation ni mécanisme fonctionnel.

81 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.

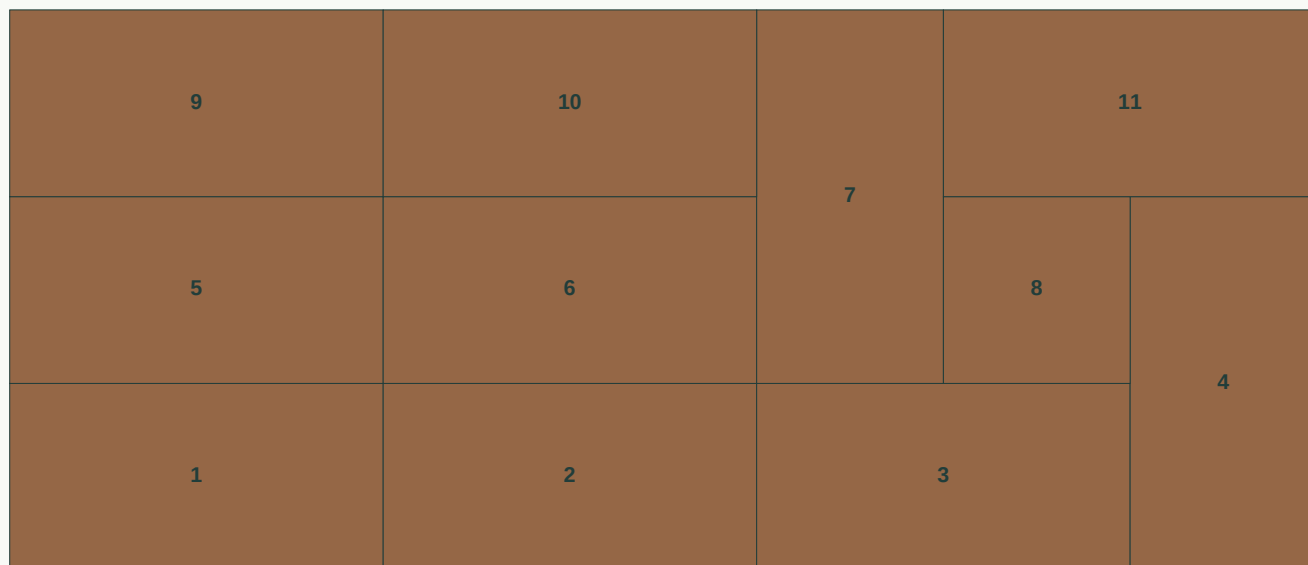
	1 x 1	marron	Quantité : 6
	1 x 1	gris	Quantité : 1
	1 x 2	marron	Quantité : 7
	1 x 3	jaune	Quantité : 2
	1 x 4	marron	Quantité : 26
	2 x 2	marron	Quantité : 1
	2 x 3	marron	Quantité : 2
	2 x 3	jaune	Quantité : 13
	2 x 4	marron	Quantité : 23

TOTAL : 81 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.

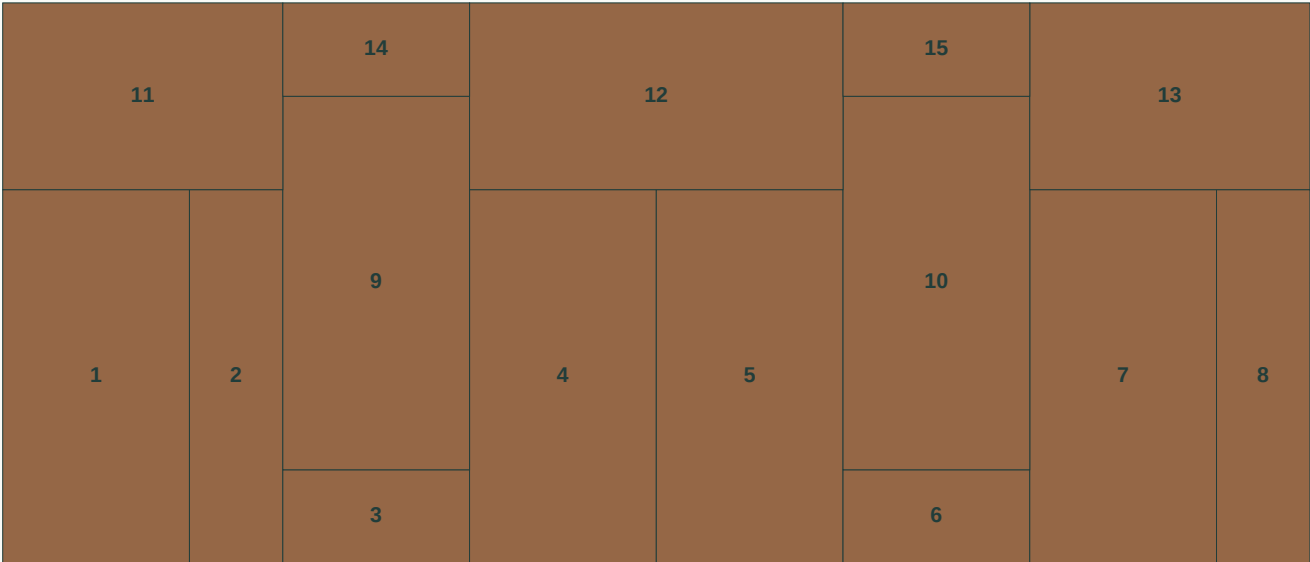


PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

- 1. 4 x 2 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

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

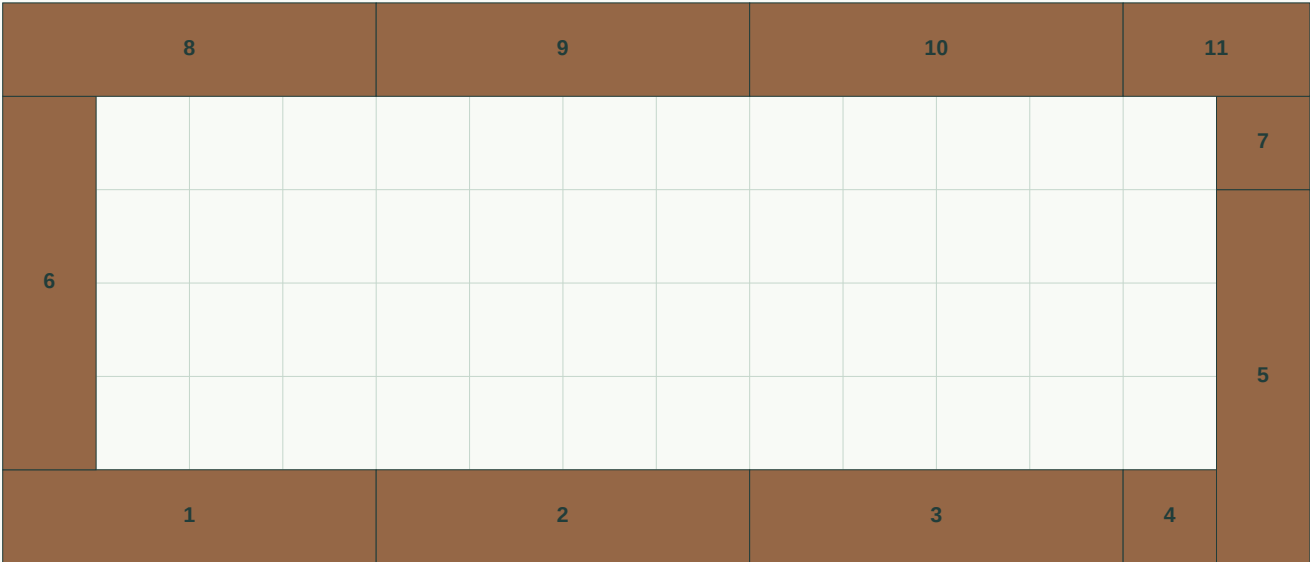


PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

- 1. 2 x 4 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

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

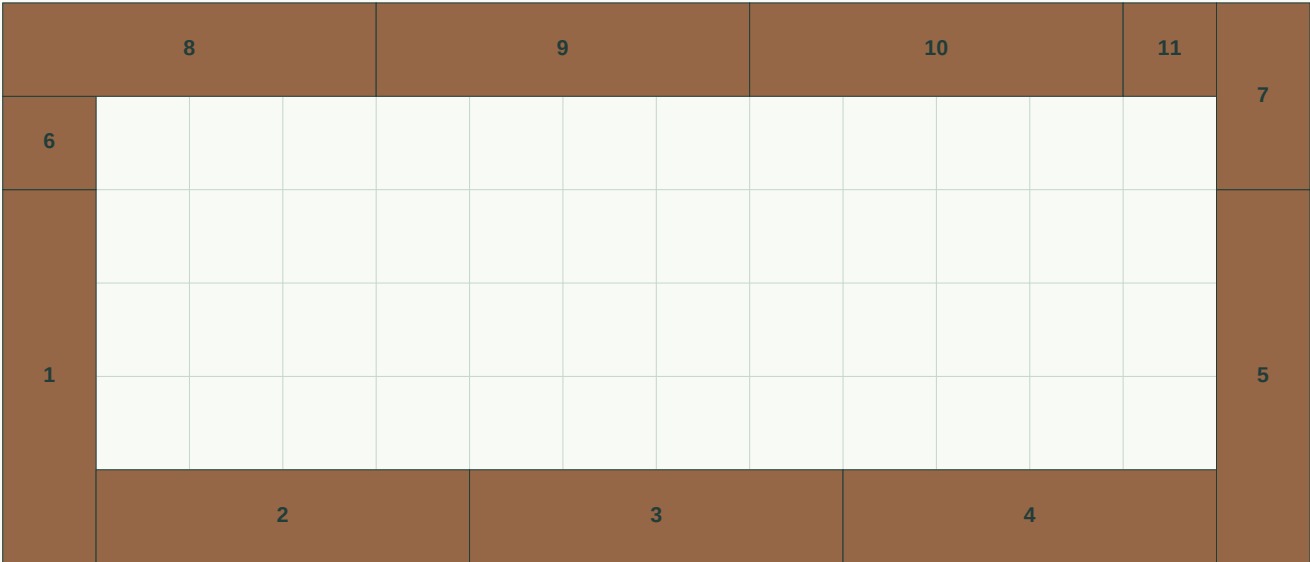


PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

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

Ajouter le niveau 4

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

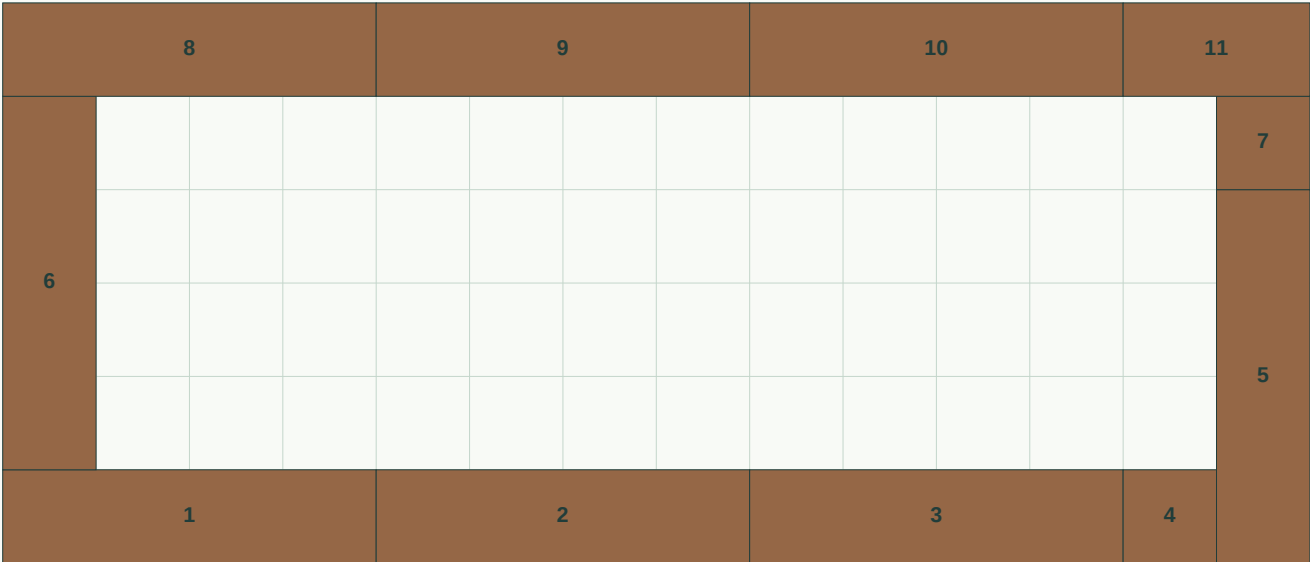


PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

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

Ajouter le niveau 5

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

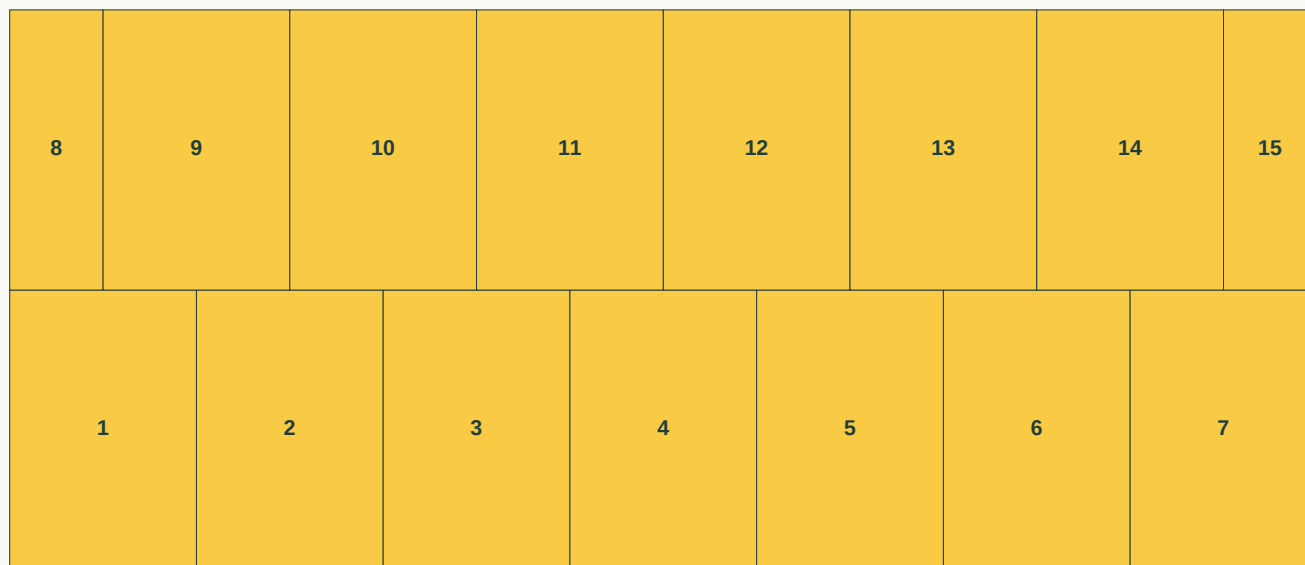


PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

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

Ajouter le niveau 6

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

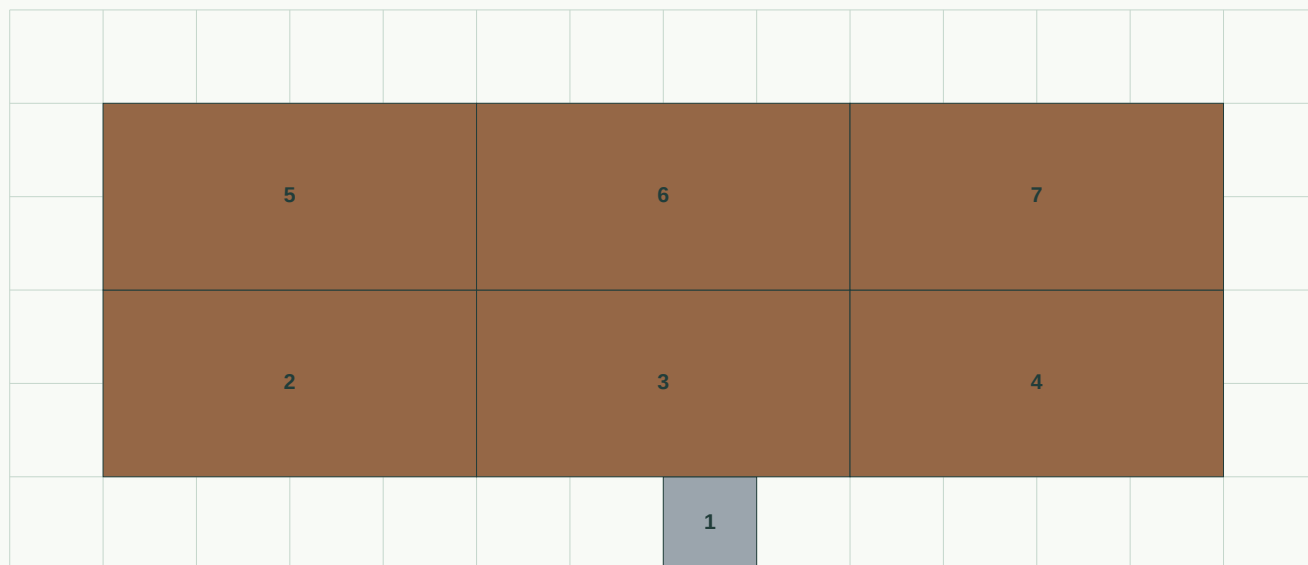


PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

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