

# Ordinateur 16 × 9 - AJB09798

Ordinateur miniature : écran vertical, clavier bas et souris ; format de 16 × 9 tenons et 9 niveaux. 88 pièces à préparer et 9 étapes illustrées. Sculpture statique originale ; les accessoires restent fixes.

**88 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 | noir      | Quantité : 2  |
|    | 1 x 1 | marron    | Quantité : 2  |
|    | 1 x 1 | gris      | Quantité : 1  |
|    | 1 x 2 | noir      | Quantité : 2  |
|    | 1 x 2 | marron    | Quantité : 4  |
|    | 1 x 3 | marron    | Quantité : 2  |
|    | 1 x 3 | gris      | Quantité : 1  |
|    | 1 x 4 | noir      | Quantité : 3  |
|    | 1 x 4 | turquoise | Quantité : 3  |
|    | 1 x 4 | marron    | Quantité : 8  |
|    | 1 x 4 | gris      | Quantité : 3  |
|    | 2 x 2 | noir      | Quantité : 4  |
|   | 2 x 2 | gris      | Quantité : 2  |
|  | 2 x 4 | noir      | Quantité : 12 |
|  | 2 x 4 | marron    | Quantité : 30 |
|  | 2 x 4 | gris      | Quantité : 9  |

**TOTAL : 88 PIÈCES**

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

# Construire la base

Placer les 20 pièces du niveau 1 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 1 à 16 et les rangées 1 à 9. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

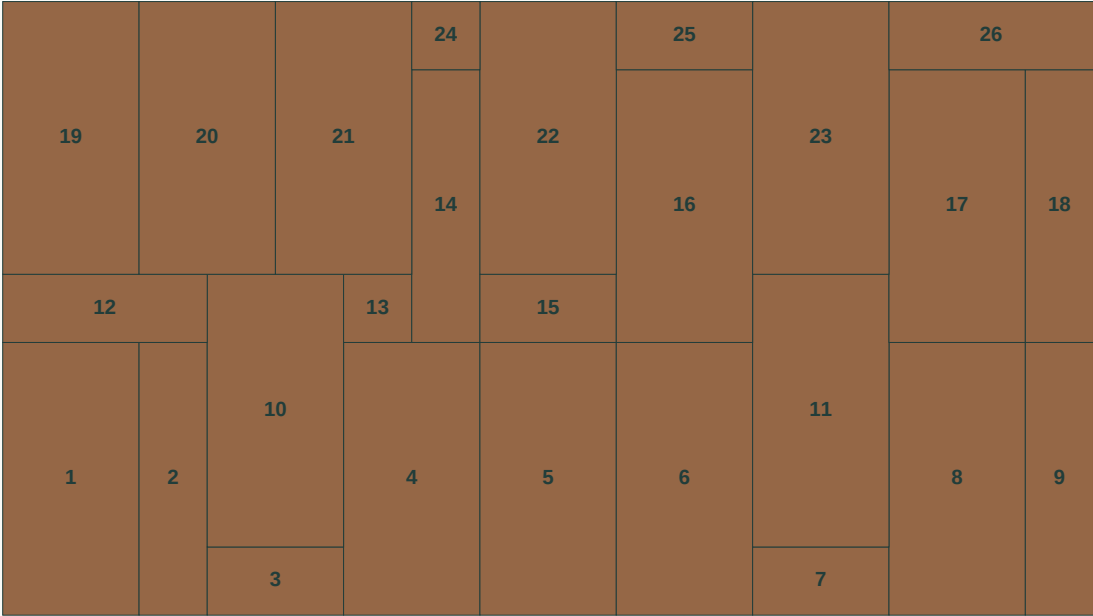
|    |    |    |    |
|----|----|----|----|
| 17 | 18 | 19 | 20 |
| 13 | 14 | 15 | 16 |
| 9  | 10 | 11 | 12 |
| 5  | 6  | 7  | 8  |
| 1  | 2  | 3  | 4  |

## PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

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

# Ajouter le niveau 2

Placer les 26 pièces du niveau 2 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 1 à 16 et les rangées 1 à 9. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.



## PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

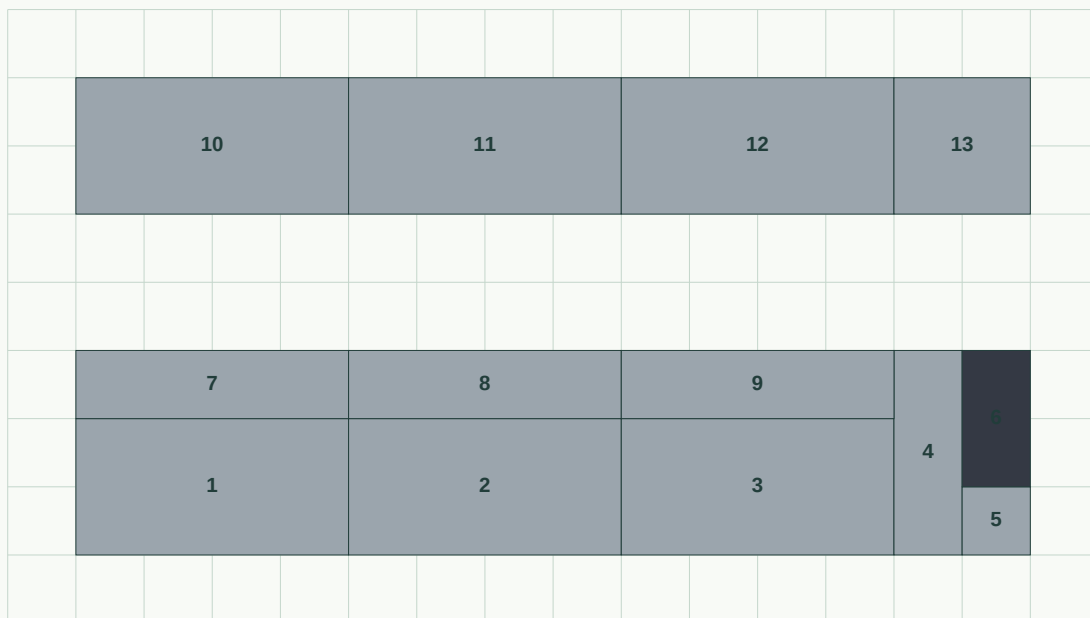
- 1. 2 x 4 marron
- 2. 1 x 4 marron
- 3. 2 x 1 marron
- 4. 2 x 4 marron
- 5. 2 x 4 marron
- 6. 2 x 4 marron
- 7. 2 x 1 marron
- 8. 2 x 4 marron
- 9. 1 x 4 marron
- 10. 2 x 4 marron
- 11. 2 x 4 marron
- 12. 3 x 1 marron
- 13. 1 x 1 marron
- 14. 1 x 4 marron
- 15. 2 x 1 marron
- 16. 2 x 4 marron
- 17.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

## Liste des pièces à placer

-  21. 2 x 4 marron
-  22. 2 x 4 marron
-  23. 2 x 4 marron
-  24. 1 x 1 marron
-  25. 2 x 1 marron
-  26. 3 x 1 marron

## Ajouter le niveau 3

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

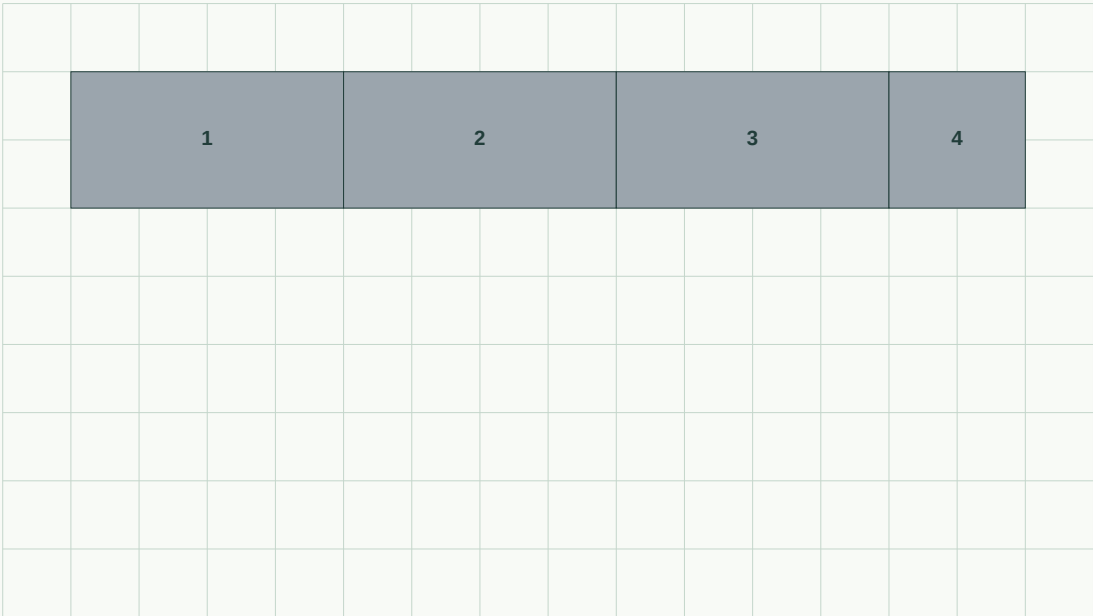


### PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

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

# Ajouter le niveau 4

Placer les 4 pièces du niveau 4 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 2 à 15 et les rangées 7 à 8. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

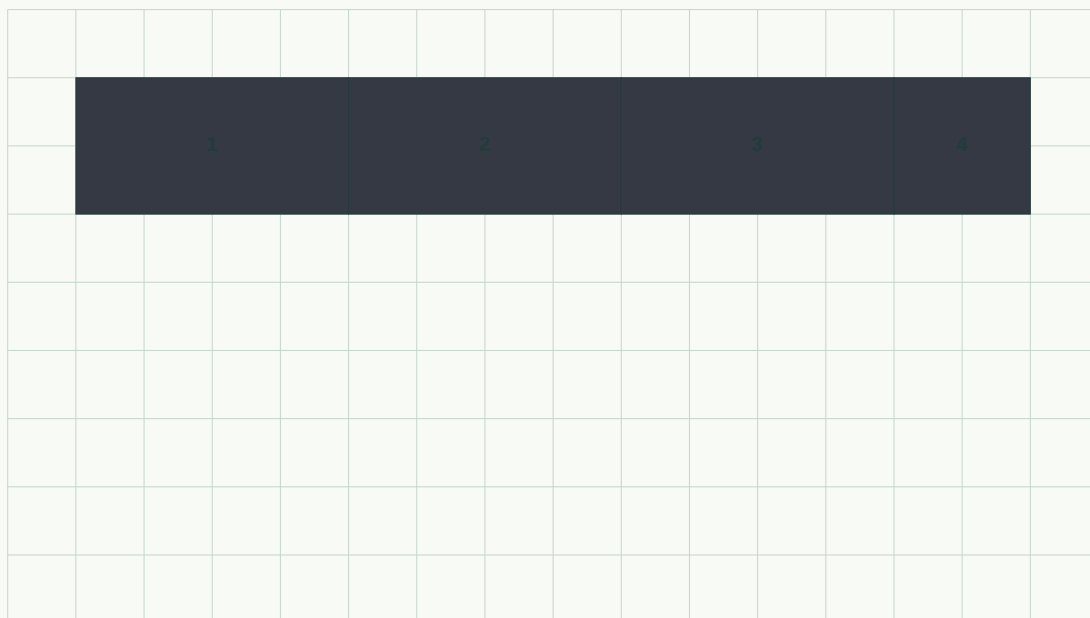


## PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

- 1. 4 x 2 gris
- 2. 4 x 2 gris
- 3. 4 x 2 gris
- 4. 2 x 2 gris

## Ajouter le niveau 5

Placer les 4 pièces du niveau 5 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 2 à 15 et les rangées 7 à 8. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

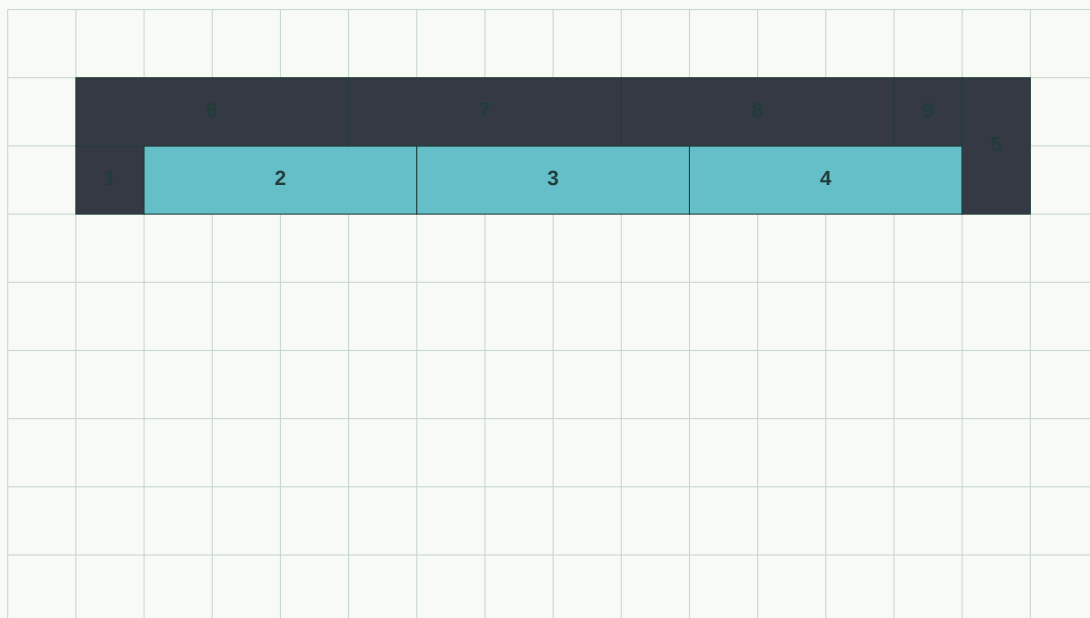


### PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

- 1. 4 x 2 noir
- 2. 4 x 2 noir
- 3. 4 x 2 noir
- 4. 2 x 2 noir

## Ajouter le niveau 6

Placer les 9 pièces du niveau 6 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 2 à 15 et les rangées 7 à 8. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

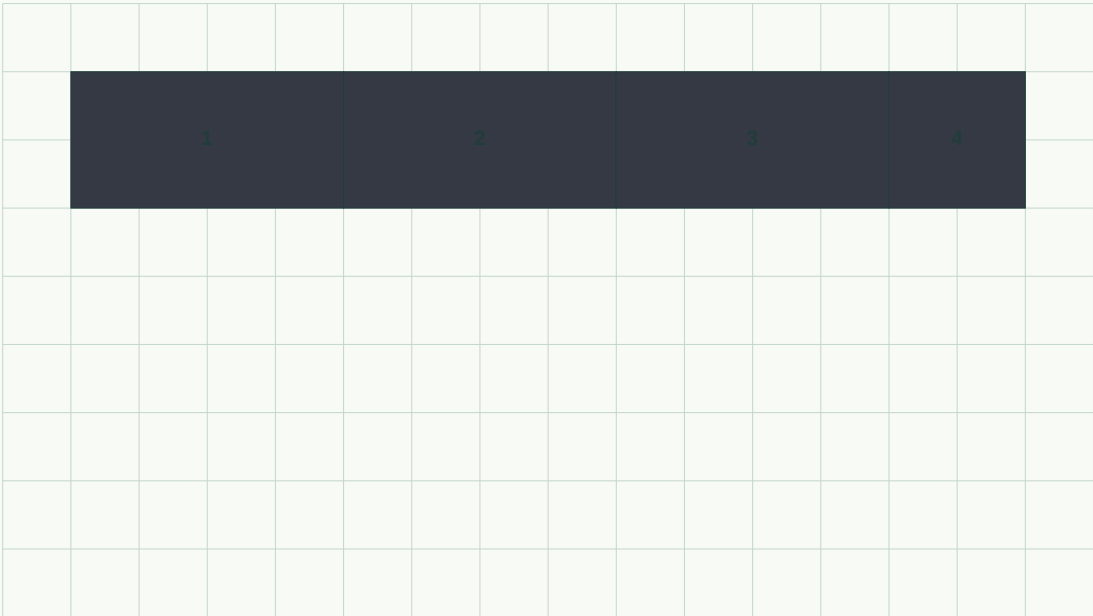


### PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

- 1. 1 x 1 noir
- 2. 4 x 1 turquoise
- 3. 4 x 1 turquoise
- 4. 4 x 1 turquoise
- 5. 1 x 2 noir
- 6. 4 x 1 noir
- 7. 4 x 1 noir
- 8. 4 x 1 noir
- 9. 1 x 1 noir

# Ajouter le niveau 7

Placer les 4 pièces du niveau 7 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 2 à 15 et les rangées 7 à 8. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

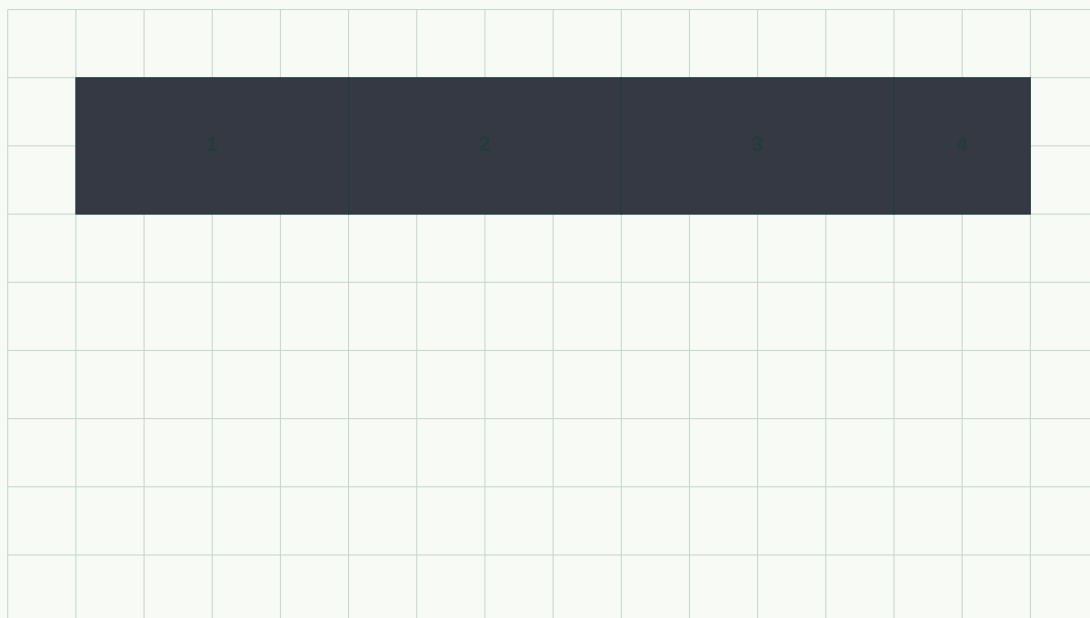


## PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

- 1. 4 x 2 noir
- 2. 4 x 2 noir
- 3. 4 x 2 noir
- 4. 2 x 2 noir

## Ajouter le niveau 8

Placer les 4 pièces du niveau 8 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 2 à 15 et les rangées 7 à 8. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

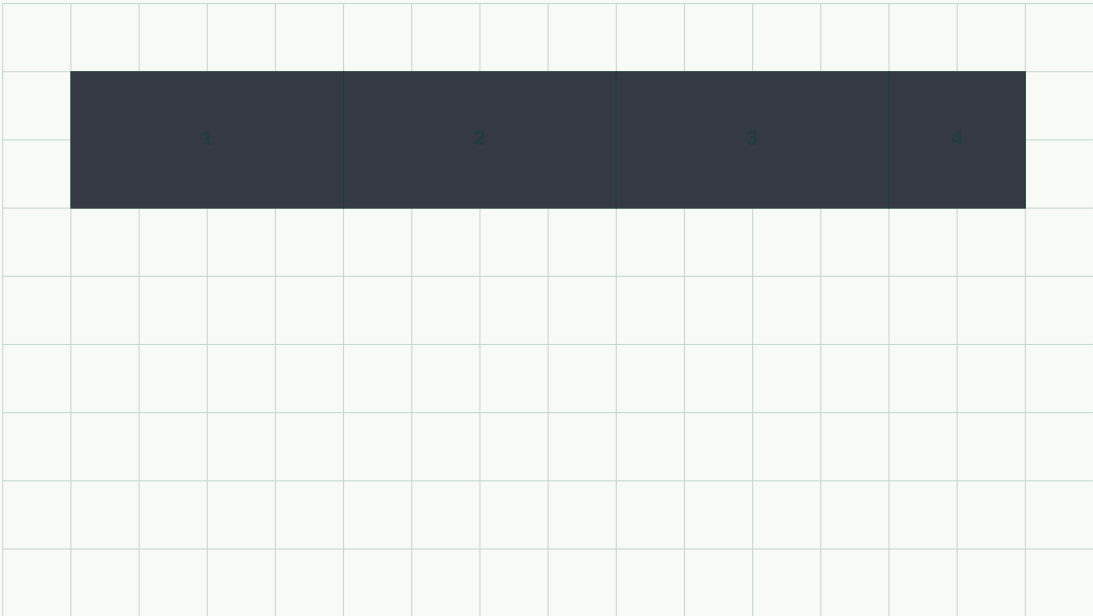


### PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

- 1. 4 x 2 noir
- 2. 4 x 2 noir
- 3. 4 x 2 noir
- 4. 2 x 2 noir

# Ajouter le niveau 9

Placer les 4 pièces du niveau 9 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 2 à 15 et les rangées 7 à 8. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.



## PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

- 1. 4 x 2 noir
- 2. 4 x 2 noir
- 3. 4 x 2 noir
- 4. 2 x 2 noir