

# Dauphin 16 × 10 - AJB05576

Dauphin miniature : rostre saillant et petite nageoire dorsale ; format de 16 × 10 tenons et 8 niveaux. 84 pièces à préparer et 8 étapes illustrées. Sculpture statique originale ; les accessoires restent fixes.

**84 pièces | 8 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 | bleu      | Quantité : 3  |
|  | 1 x 2 | bleu      | Quantité : 4  |
|  | 1 x 2 | turquoise | Quantité : 2  |
|  | 1 x 3 | bleu      | Quantité : 1  |
|  | 1 x 4 | bleu      | Quantité : 6  |
|  | 1 x 4 | turquoise | Quantité : 1  |
|  | 2 x 2 | bleu      | Quantité : 1  |
|  | 2 x 2 | turquoise | Quantité : 2  |
|  | 2 x 3 | bleu      | Quantité : 1  |
|  | 2 x 4 | bleu      | Quantité : 34 |
|  | 2 x 4 | turquoise | Quantité : 29 |

**TOTAL : 84 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 10. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

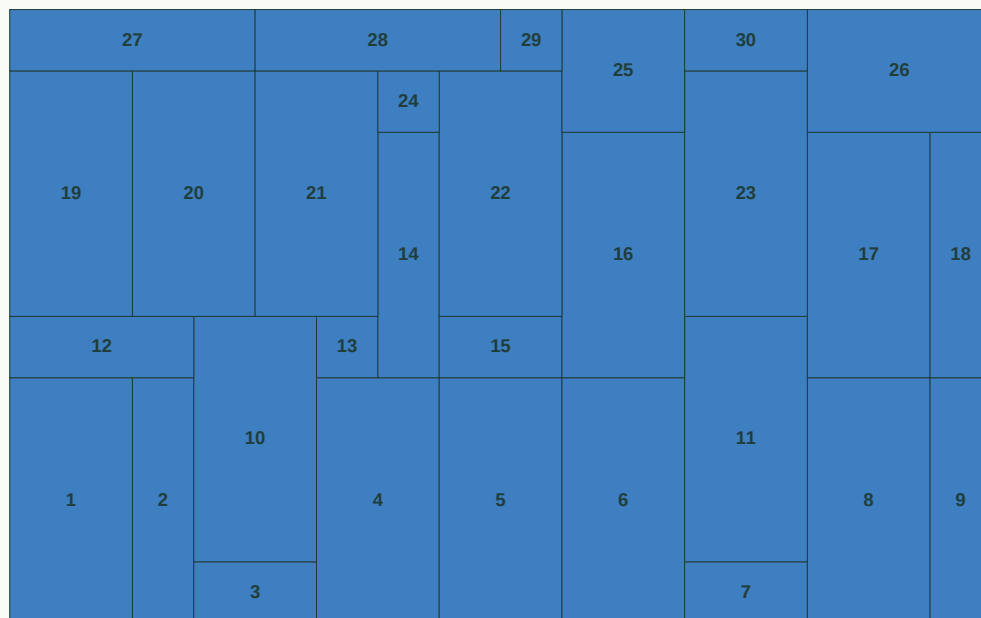
|    |    |    |    |
|----|----|----|----|
| 17 | 18 | 19 | 20 |
| 13 | 14 | 15 | 16 |
| 9  | 10 | 11 | 12 |
| 5  | 6  | 7  | 8  |
| 1  | 2  | 3  | 4  |

### PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

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

## Ajouter le niveau 2

Placer les 30 pièces du niveau 2 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 1 à 16 et les rangées 1 à 10. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.



### PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

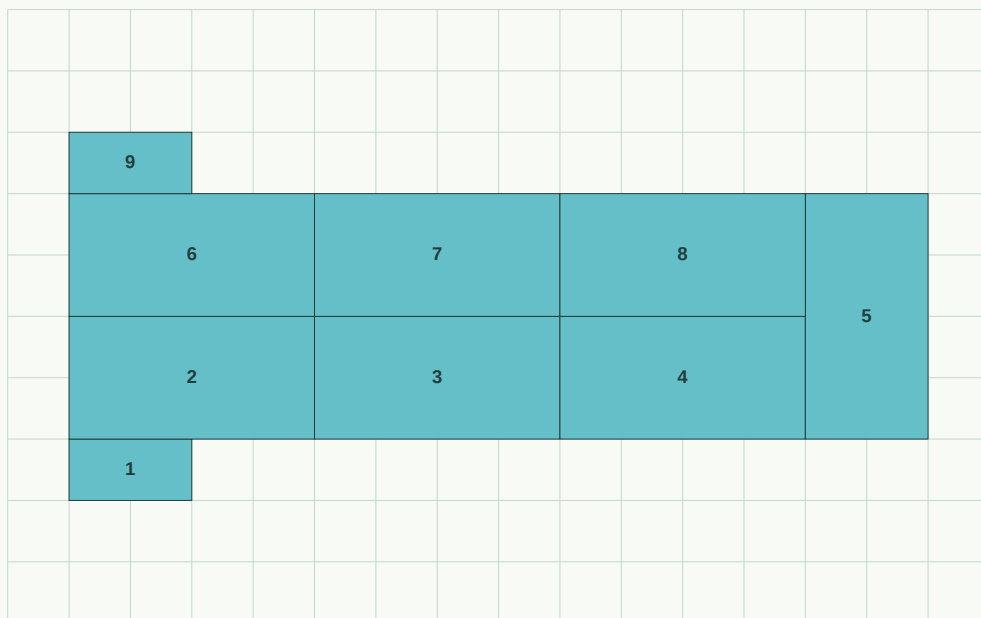
-  1. 2 x 4 bleu
-  2. 1 x 4 bleu
-  3. 2 x 1 bleu
-  4. 2 x 4 bleu
-  5. 2 x 4 bleu
-  6. 2 x 4 bleu
-  7. 2 x 1 bleu
-  8. 2 x 4 bleu
-  9. 1 x 4 bleu
-  10. 2 x 4 bleu
-  11. 2 x 4 bleu
-  12. 3 x 1 bleu
-  13. 1 x 1 bleu
-  14. 1 x 4 bleu
-  15. 2 x 1 bleu
-  16. 2 x 4 bleu
-  17. 2 x 4 bleu
-  18.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

## Liste des pièces à placer

-  21. 2 x 4 bleu
-  22. 2 x 4 bleu
-  23. 2 x 4 bleu
-  24. 1 x 1 bleu
-  25. 2 x 2 bleu
-  26. 3 x 2 bleu
-  27. 4 x 1 bleu
-  28. 4 x 1 bleu
-  29. 1 x 1 bleu
-  30. 2 x 1 bleu

## Ajouter le niveau 3

Placer les 9 pièces du niveau 3 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 2 à 15 et les rangées 3 à 8. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

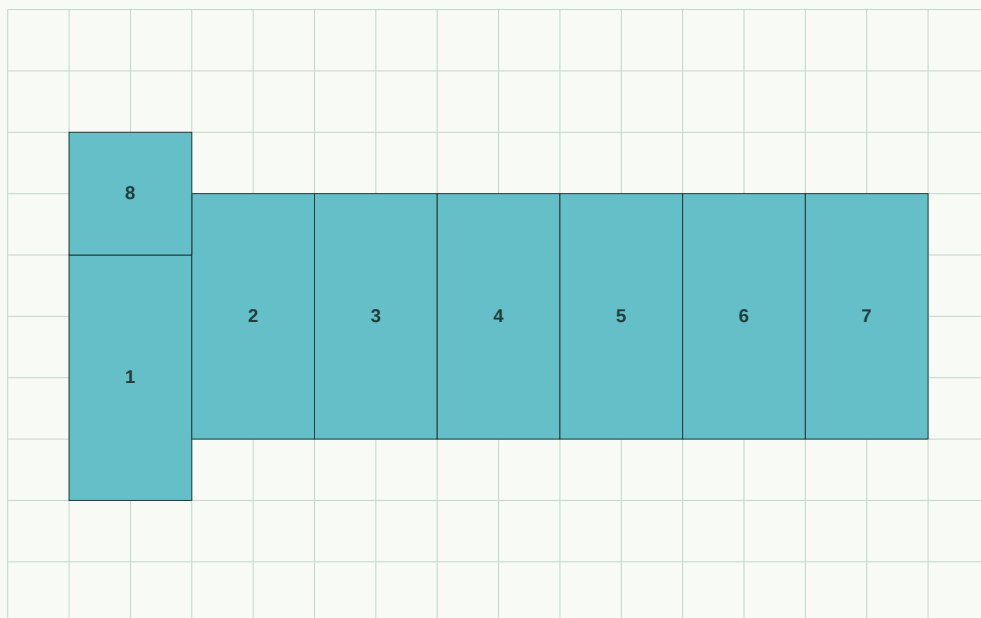


### PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

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

## Ajouter le niveau 4

Placer les 8 pièces du niveau 4 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 2 à 15 et les rangées 3 à 8. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

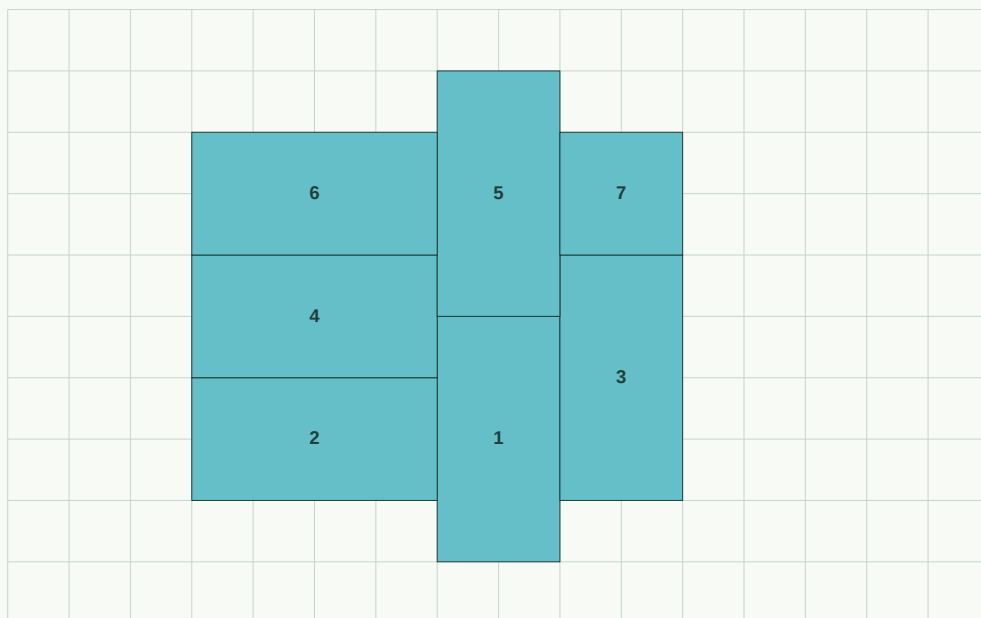


### PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

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

## Ajouter le niveau 5

Placer les 7 pièces du niveau 5 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 4 à 11 et les rangées 2 à 9. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

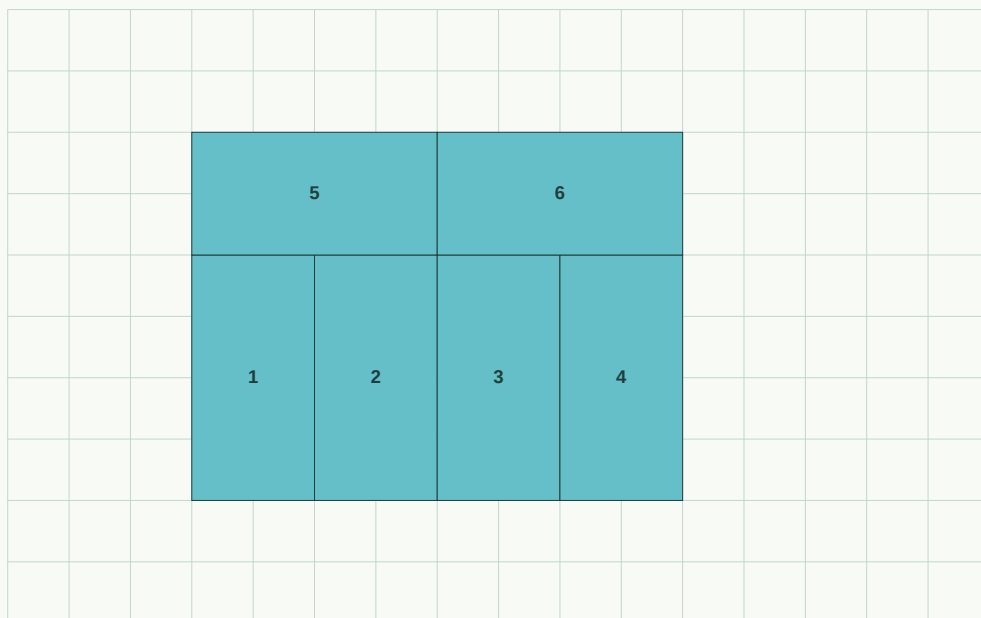


### PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

-  1. 2 x 4 turquoise
-  2. 4 x 2 turquoise
-  3. 2 x 4 turquoise
-  4. 4 x 2 turquoise
-  5. 2 x 4 turquoise
-  6. 4 x 2 turquoise
-  7. 2 x 2 turquoise

## Ajouter le niveau 6

Placer les 6 pièces du niveau 6 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 4 à 11 et les rangées 3 à 8. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

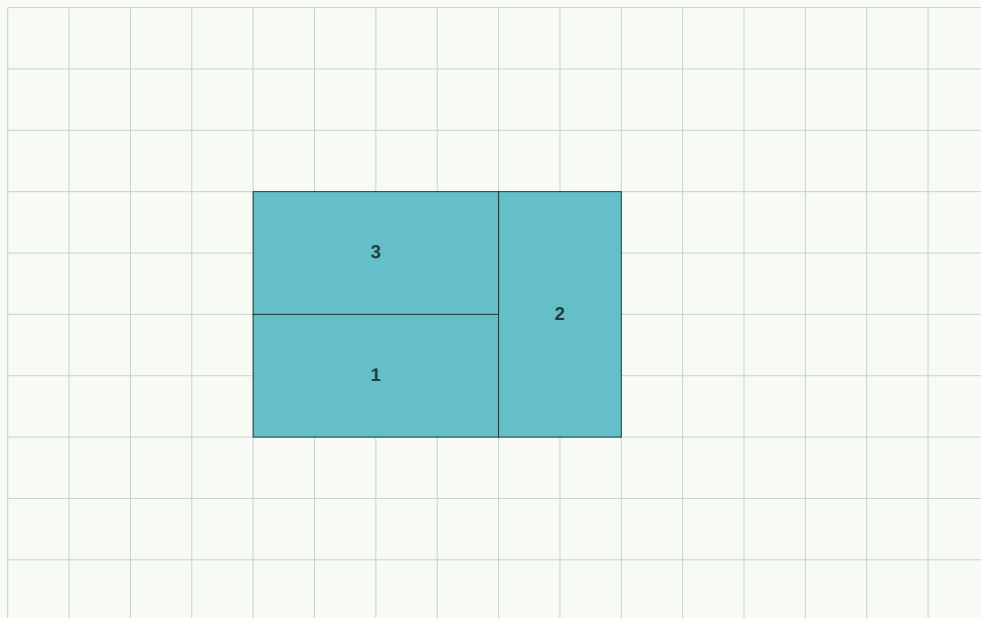


### PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

-  1. 2 x 4 turquoise
-  2. 2 x 4 turquoise
-  3. 2 x 4 turquoise
-  4. 2 x 4 turquoise
-  5. 4 x 2 turquoise
-  6. 4 x 2 turquoise

## Ajouter le niveau 7

Placer les 3 pièces du niveau 7 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 5 à 10 et les rangées 4 à 7. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

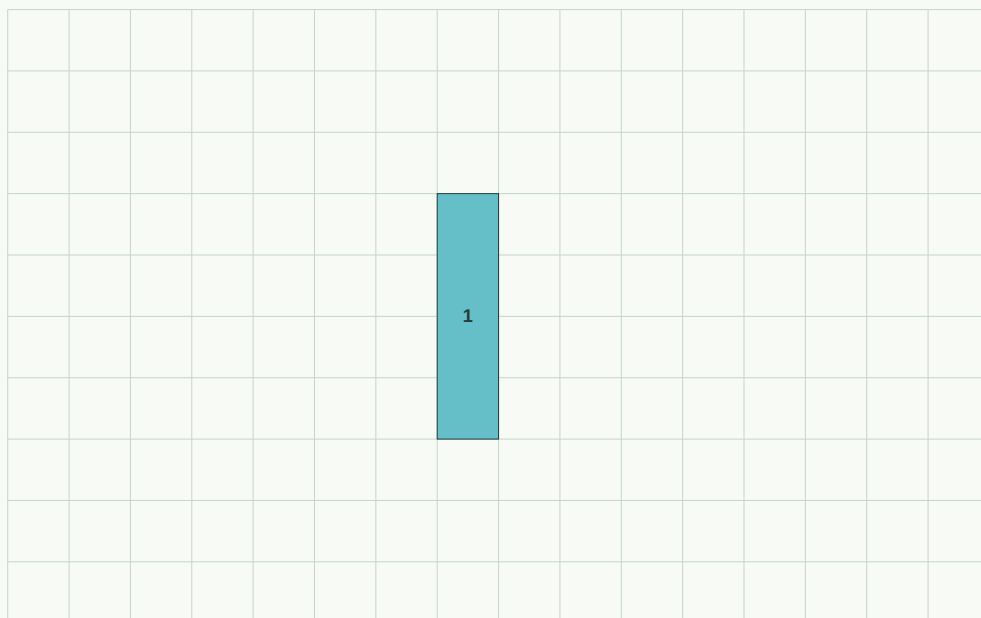


### PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

-  1. 4 x 2 turquoise
-  2. 2 x 4 turquoise
-  3. 4 x 2 turquoise

## Ajouter le niveau 8

Placer les 1 pièces du niveau 8 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 8 à 8 et les rangées 4 à 7. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.



### PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

 1. 1 x 4 turquoise