

Hippopotame 11 × 9 - AJB02608

Hippopotame miniature : museau très large et petites oreilles ; format de 11 × 9 tenons et 11 niveaux. 95 pièces à préparer et 11 étapes illustrées. Sculpture statique originale ; les accessoires restent fixes.

95 pièces | 11 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	violet	Quantité : 4
	1 x 2	vert	Quantité : 2
	1 x 2	violet	Quantité : 13
	1 x 3	vert	Quantité : 2
	1 x 3	violet	Quantité : 7
	1 x 4	vert	Quantité : 7
	1 x 4	violet	Quantité : 13
	2 x 3	violet	Quantité : 7
	2 x 4	vert	Quantité : 20
	2 x 4	violet	Quantité : 20

TOTAL : 95 PIÈCES

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

Construire la base

Placer les 15 pièces du niveau 1 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 1 à 11 et les rangées 1 à 9. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

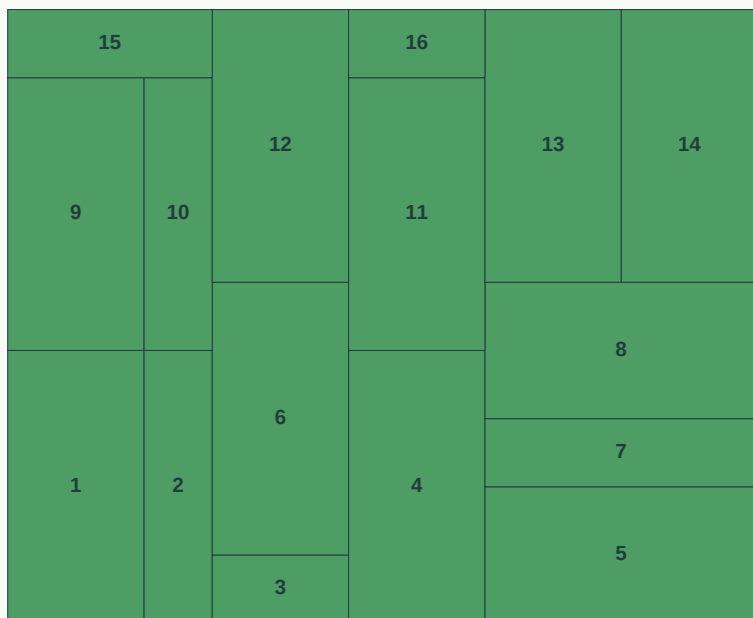
13	14	15	
11	12	9	10
7	8		
5	6	3	4
1	2		

PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

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

Ajouter le niveau 2

Placer les 16 pièces du niveau 2 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 1 à 11 et les rangées 1 à 9. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

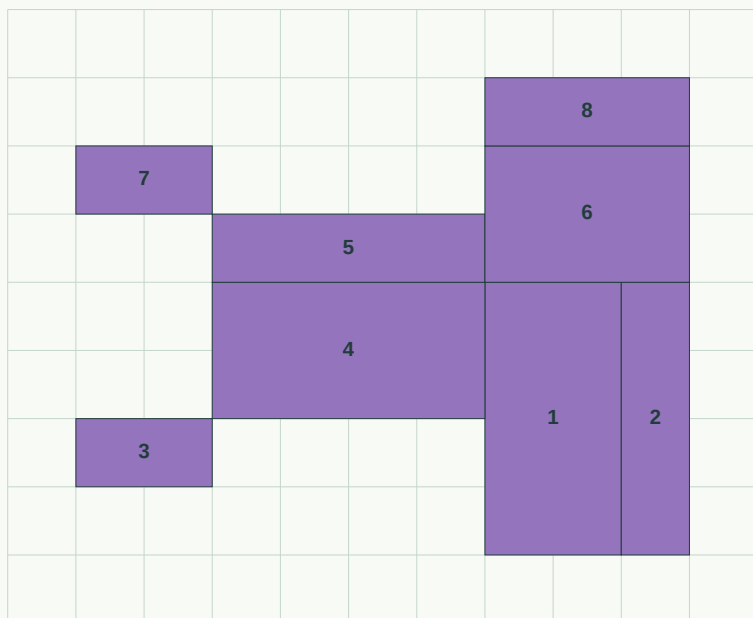


PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

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

Ajouter le niveau 3

Placer les 8 pièces du niveau 3 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 2 à 10 et les rangées 2 à 8. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

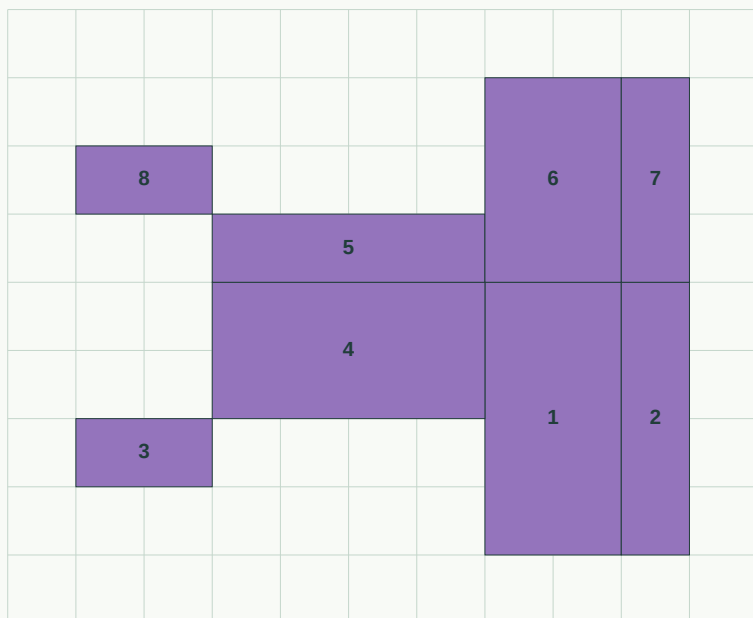


PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

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

Ajouter le niveau 4

Placer les 8 pièces du niveau 4 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 2 à 10 et les rangées 2 à 8. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

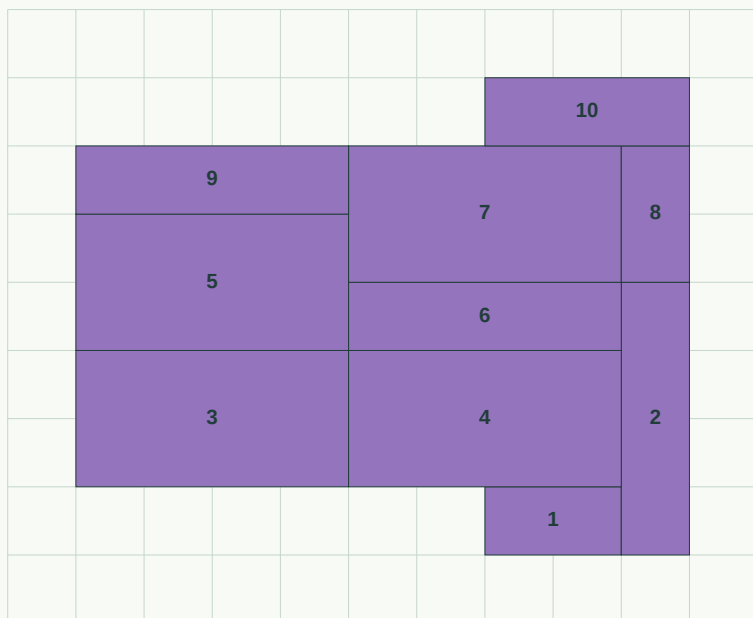


PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

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

Ajouter le niveau 5

Placer les 10 pièces du niveau 5 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 2 à 10 et les rangées 2 à 8. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

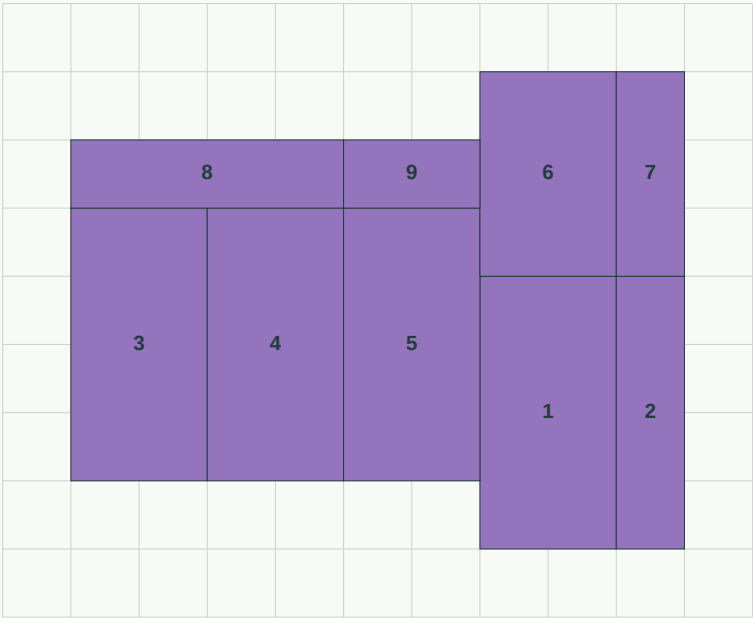


PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

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

Ajouter le niveau 6

Placer les 9 pièces du niveau 6 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 2 à 10 et les rangées 2 à 8. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

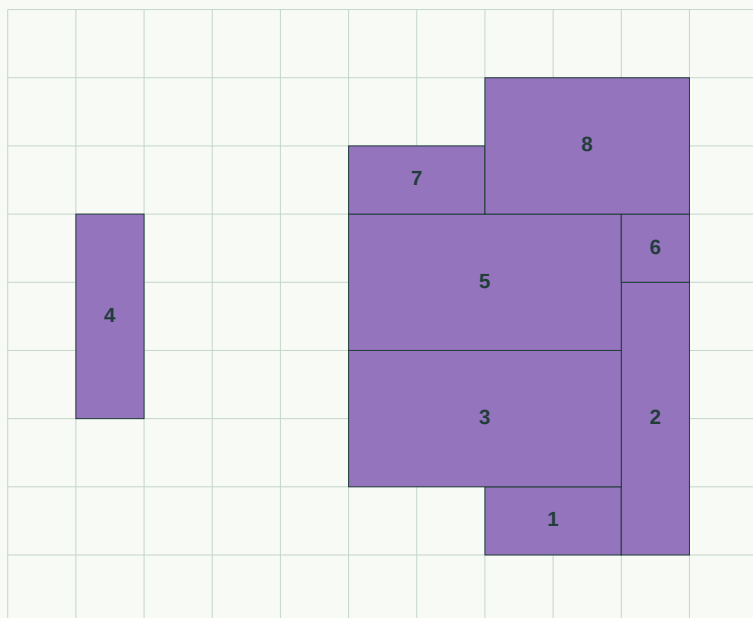


PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

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

Ajouter le niveau 7

Placer les 8 pièces du niveau 7 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 2 à 10 et les rangées 2 à 8. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

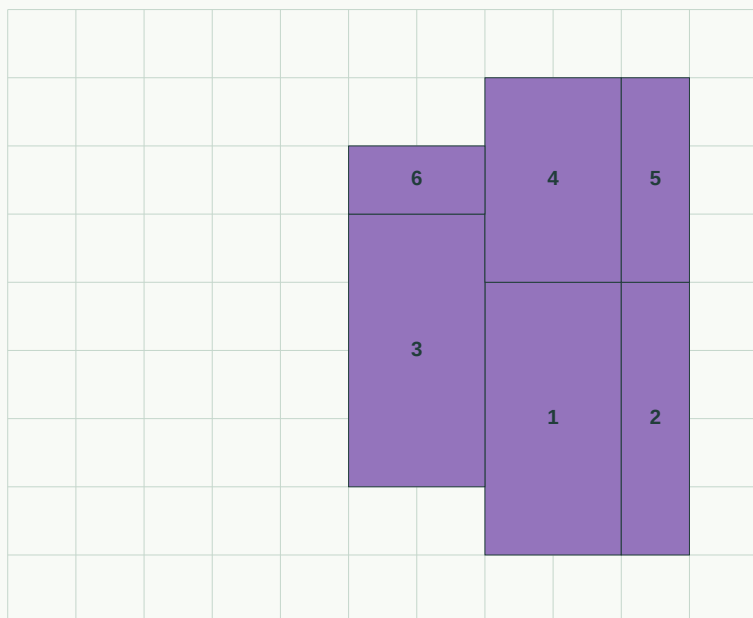


PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

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

Ajouter le niveau 8

Placer les 6 pièces du niveau 8 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 6 à 10 et les rangées 2 à 8. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

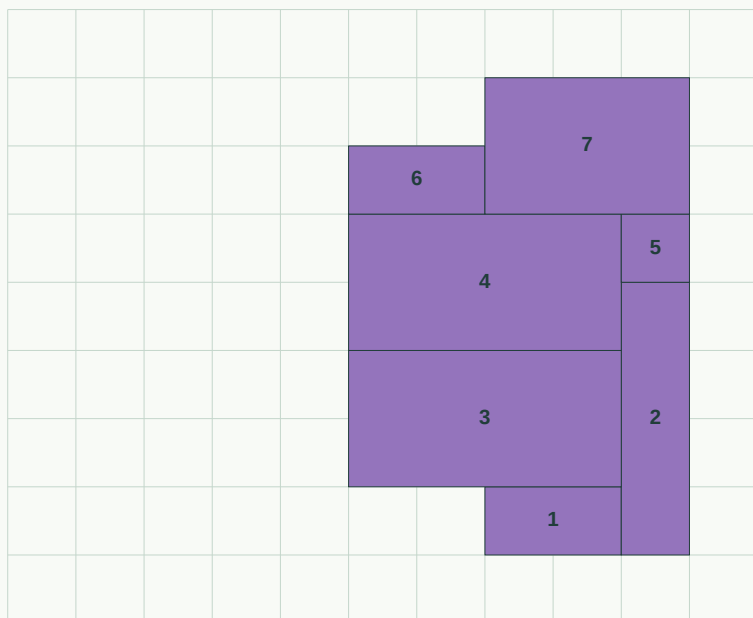


PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

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

Ajouter le niveau 9

Placer les 7 pièces du niveau 9 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 6 à 10 et les rangées 2 à 8. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

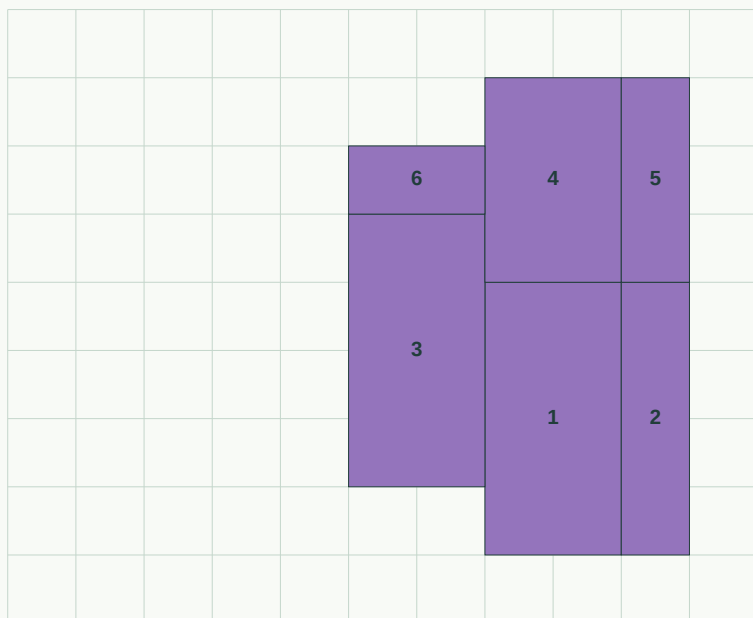


PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

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

Ajouter le niveau 10

Placer les 6 pièces du niveau 10 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 6 à 10 et les rangées 2 à 8. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

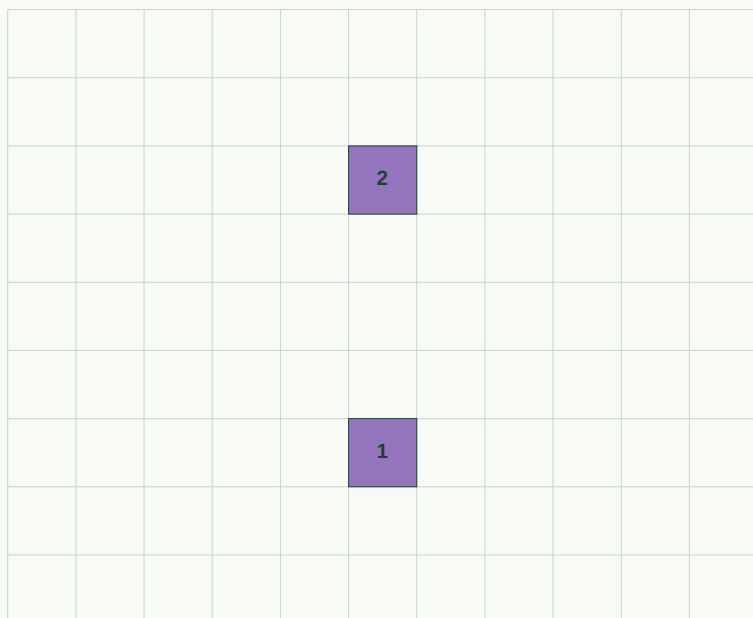


PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

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

Ajouter le niveau 11

Placer les 2 pièces du niveau 11 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 6 à 6 et les rangées 3 à 7. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.



PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

-  1. 1 x 1 violet
-  2. 1 x 1 violet