

Pieuvre 16 × 16 - AJB05745

Pieuvre miniature : 8 bras radiaux et centre de 7 niveaux ; format de 16 × 16 tenons et 10 niveaux. 109 pièces à préparer et 10 étapes illustrées. Sculpture statique originale ; les accessoires restent fixes.

109 pièces | 10 étapes | Dès 8 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 : 2
	1 x 1	violet	Quantité : 8
	1 x 2	bleu	Quantité : 3
	1 x 4	bleu	Quantité : 9
	2 x 2	bleu	Quantité : 1
	2 x 2	violet	Quantité : 8
	2 x 3	bleu	Quantité : 4
	2 x 4	bleu	Quantité : 55
	2 x 4	violet	Quantité : 19

TOTAL : 109 PIÈCES

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

Construire la base

Placer les 32 pièces du niveau 1 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 1 à 16 et les rangées 1 à 16. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

29	30	31	32
25	26	27	28
21	22	23	24
17	18	19	20
13	14	15	16
9	10	11	12
5	6	7	8
1	2	3	4

PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

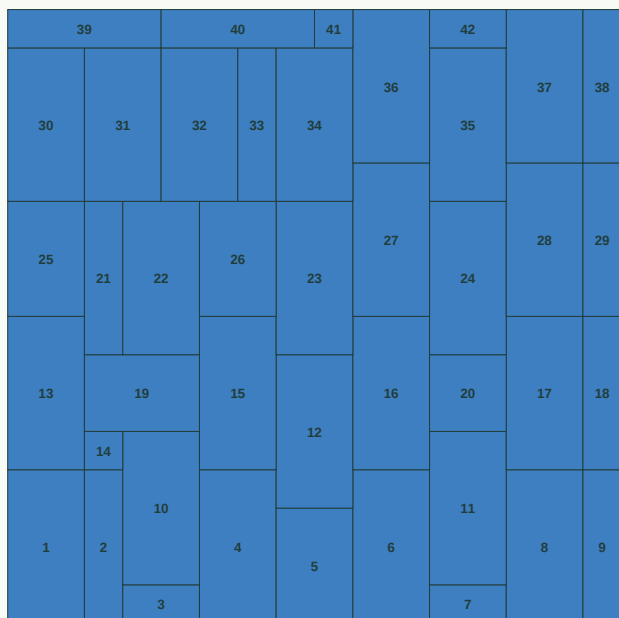
-  1. 4 x 2 bleu
-  2. 4 x 2 bleu
-  3. 4 x 2 bleu
-  4. 4 x 2 bleu
-  5. 4 x 2 bleu
-  6. 4 x 2 bleu
-  7. 4 x 2 bleu
-  8. 4 x 2 bleu
-  9. 4 x 2 bleu
-  10. 4 x 2 bleu
-  11. 4 x 2 bleu
-  12. 4 x 2 bleu
-  13. 4 x 2 bleu
-  14. 4 x 2 bleu
-  15. 4 x 2 bleu
-  16. 4 x 2 bleu
-  17. 4 x 2 bleu
-  18.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

Liste des pièces à placer

-  21. 4 x 2 bleu
-  22. 4 x 2 bleu
-  23. 4 x 2 bleu
-  24. 4 x 2 bleu
-  25. 4 x 2 bleu
-  26. 4 x 2 bleu
-  27. 4 x 2 bleu
-  28. 4 x 2 bleu
-  29. 4 x 2 bleu
-  30. 4 x 2 bleu
-  31. 4 x 2 bleu
-  32. 4 x 2 bleu

Ajouter le niveau 2

Placer les 42 pièces du niveau 2 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 1 à 16 et les rangées 1 à 16. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.



PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

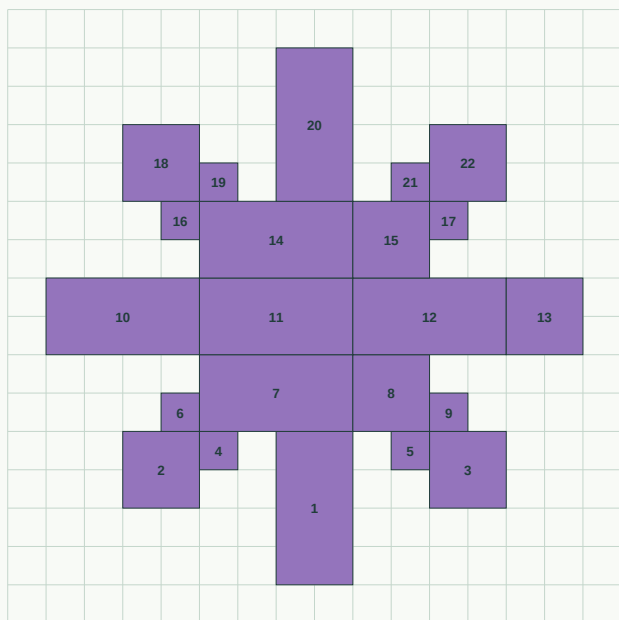
-  1. 2 x 4 bleu
-  2. 1 x 4 bleu
-  3. 2 x 1 bleu
-  4. 2 x 4 bleu
-  5. 2 x 3 bleu
-  6. 2 x 4 bleu
-  7. 2 x 1 bleu
-  8. 2 x 4 bleu
-  9. 1 x 4 bleu
-  10. 2 x 4 bleu
-  11. 2 x 4 bleu
-  12. 2 x 4 bleu
-  13. 2 x 4 bleu
-  14. 1 x 1 bleu
-  15. 2 x 4 bleu
-  16. 2 x 4 bleu
-  17. 2 x 4 bleu
-  18.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

Liste des pièces à placer

-  21. 1 x 4 bleu
-  22. 2 x 4 bleu
-  23. 2 x 4 bleu
-  24. 2 x 4 bleu
-  25. 2 x 3 bleu
-  26. 2 x 3 bleu
-  27. 2 x 4 bleu
-  28. 2 x 4 bleu
-  29. 1 x 4 bleu
-  30. 2 x 4 bleu
-  31. 2 x 4 bleu
-  32. 2 x 4 bleu
-  33. 1 x 4 bleu
-  34. 2 x 4 bleu
-  35. 2 x 4 bleu
-  36. 2 x 4 bleu
-  37. 2 x 4 bleu
-  38. 1 x 4 bleu
-  39. 4 x 1 bleu
-  40. 4 x 1 bleu
-  41. 1 x 1 bleu
-  42. 2 x 1 bleu

Ajouter le niveau 3

Placer les 22 pièces du niveau 3 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 2 à 15 et les rangées 2 à 15. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.



PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

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

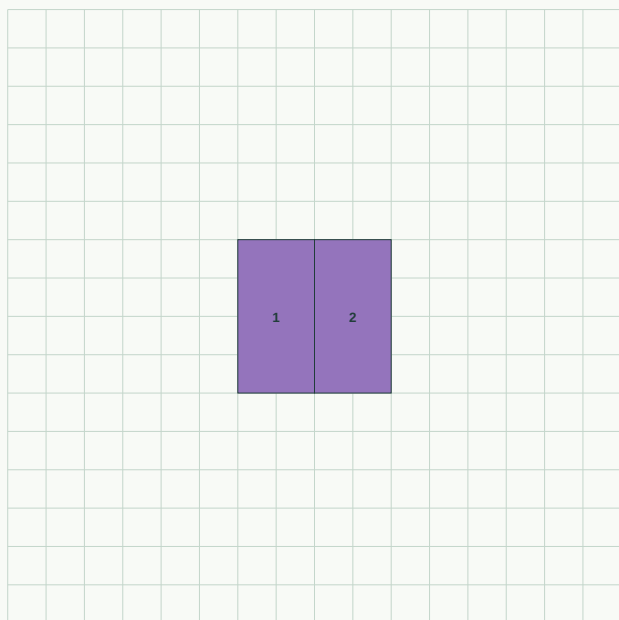
Liste des pièces à placer

 21. 1 x 1 violet

 22. 2 x 2 violet

Ajouter le niveau 4

Placer les 2 pièces du niveau 4 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 7 à 10 et les rangées 7 à 10. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

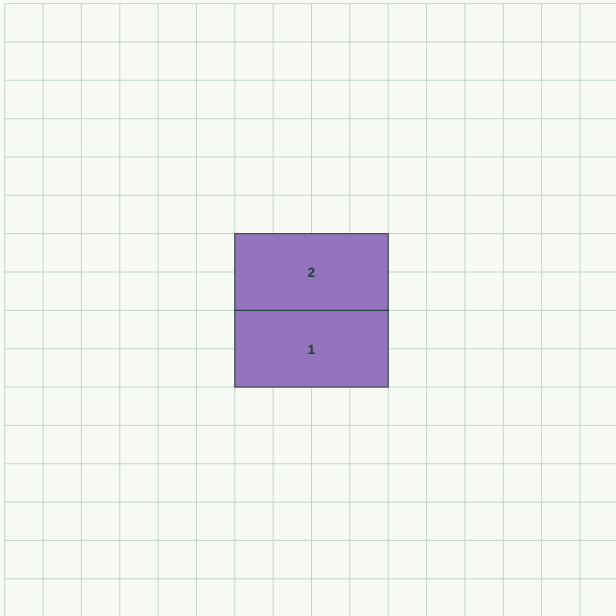


PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

-  1. 2 x 4 violet
-  2. 2 x 4 violet

Ajouter le niveau 5

Placer les 2 pièces du niveau 5 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 7 à 10 et les rangées 7 à 10. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

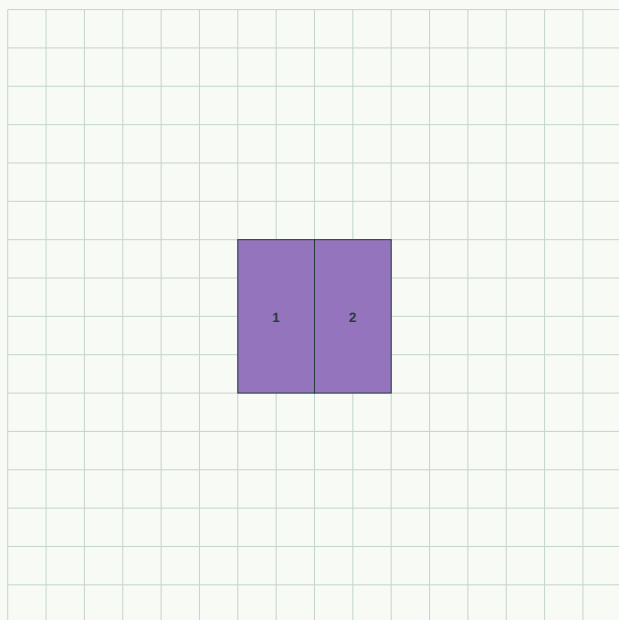


PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

-  1. 4 x 2 violet
-  2. 4 x 2 violet

Ajouter le niveau 6

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

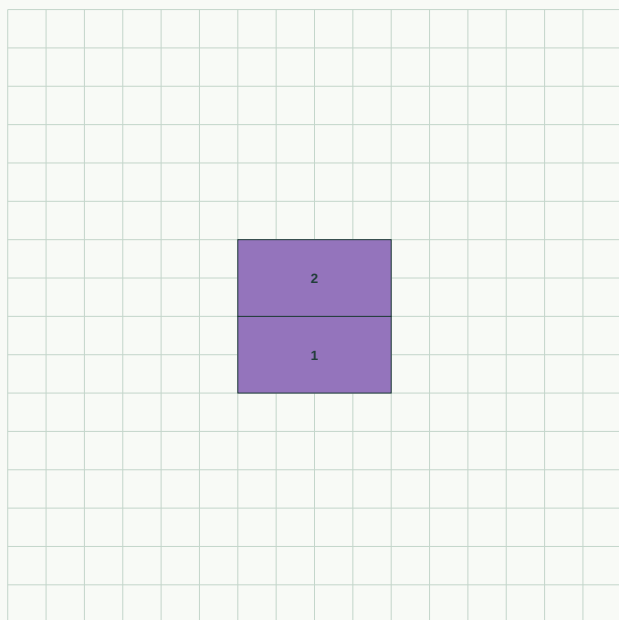


PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

-  1. 2 x 4 violet
-  2. 2 x 4 violet

Ajouter le niveau 7

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

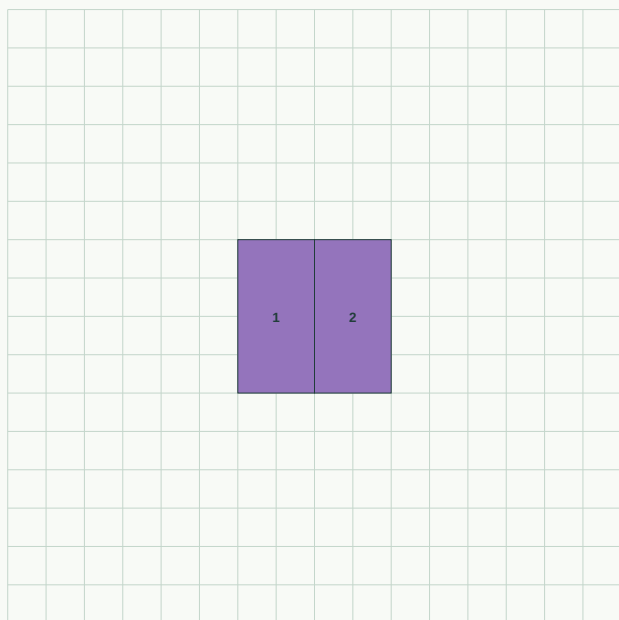


PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

-  1. 4 x 2 violet
-  2. 2 x 2 violet

Ajouter le niveau 8

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

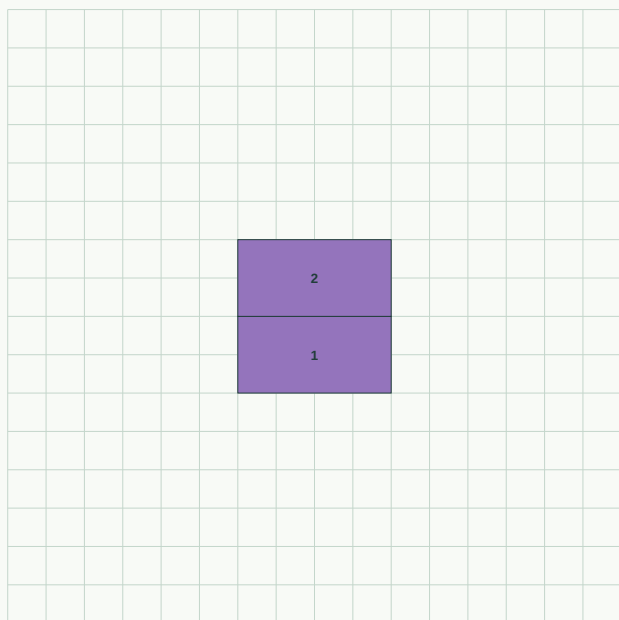


PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

-  1. 2 x 4 violet
-  2. 2 x 4 violet

Ajouter le niveau 9

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

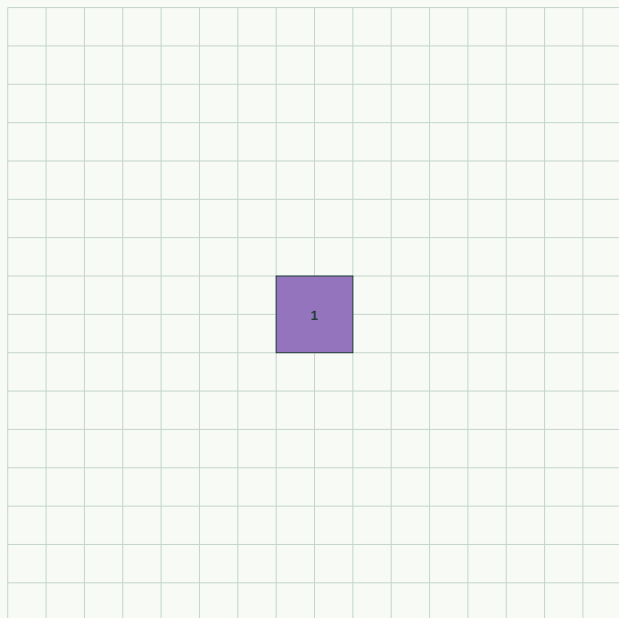


PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

-  1. 4 x 2 violet
-  2. 2 x 2 violet

Ajouter le niveau 10

Placer les 1 pièces du niveau 10 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 8 à 9 et les rangées 8 à 9. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.



PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

 1. 2 x 2 violet