

Homard 16 × 14 - AJB05835

Homard miniature : pinces fixes et queue allongée ; format de 16 × 14 tenons et 8 niveaux. 117 pièces à préparer et 8 étapes illustrées. Sculpture statique originale ; les accessoires restent fixes.

117 pièces | 8 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 : 3
	1 x 1	rouge	Quantité : 4
	1 x 2	bleu	Quantité : 6
	1 x 2	rouge	Quantité : 1
	1 x 3	bleu	Quantité : 3
	1 x 3	rouge	Quantité : 2
	1 x 4	bleu	Quantité : 5
	1 x 4	rouge	Quantité : 11
	2 x 2	bleu	Quantité : 2
	2 x 2	rouge	Quantité : 9
	2 x 3	bleu	Quantité : 2
	2 x 3	rouge	Quantité : 5
	2 x 4	bleu	Quantité : 48
	2 x 4	rouge	Quantité : 16

TOTAL : 117 PIÈCES

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

Construire la base

Placer les 28 pièces du niveau 1 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 1 à 16 et les rangées 1 à 14. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

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

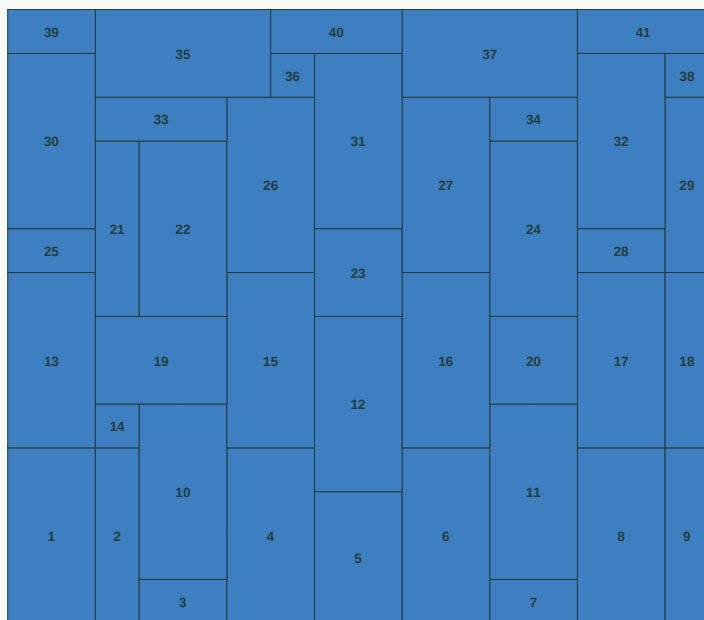
-  1. 4 x 2 bleu
-  2. 4 x 2 bleu
-  3. 4 x 2 bleu
-  4. 4 x 2 bleu
-  5. 4 x 2 bleu
-  6. 4 x 2 bleu
-  7. 4 x 2 bleu
-  8. 4 x 2 bleu
-  9. 4 x 2 bleu
-  10. 4 x 2 bleu
-  11. 4 x 2 bleu
-  12. 4 x 2 bleu
-  13. 4 x 2 bleu
-  14. 4 x 2 bleu
-  15. 4 x 2 bleu
-  16. 4 x 2 bleu
-  17. 4 x 2 bleu
-  18.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

Ajouter le niveau 2

Placer les 41 pièces du niveau 2 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 1 à 16 et les rangées 1 à 14. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.



PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

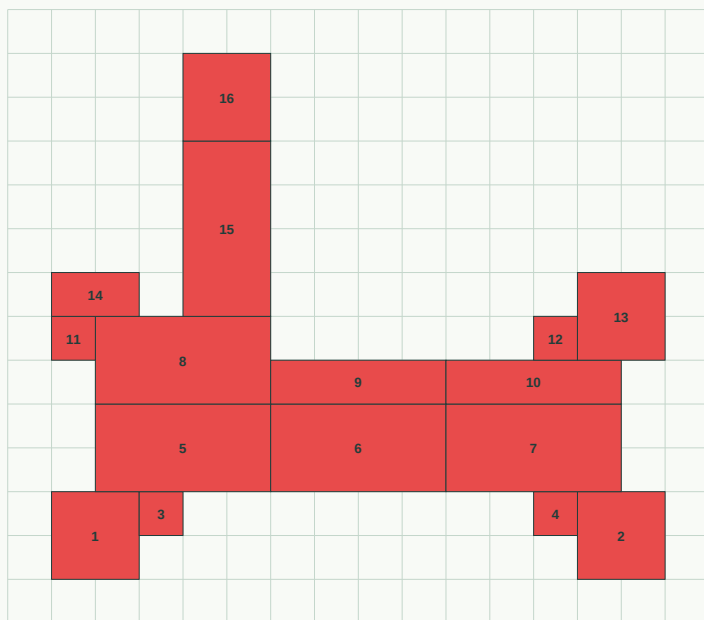
- 1. 2 x 4 bleu
- 2. 1 x 4 bleu
- 3. 2 x 1 bleu
- 4. 2 x 4 bleu
- 5. 2 x 3 bleu
- 6. 2 x 4 bleu
- 7. 2 x 1 bleu
- 8. 2 x 4 bleu
- 9. 1 x 4 bleu
- 10. 2 x 4 bleu
- 11. 2 x 4 bleu
- 12. 2 x 4 bleu
- 13. 2 x 4 bleu
- 14. 1 x 1 bleu
- 15. 2 x 4 bleu
- 16. 2 x 4 bleu
- 17. 2 x 4 bleu
- 18. 1 x 4 bleu
- 19. 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 2 bleu
-  24. 2 x 4 bleu
-  25. 2 x 1 bleu
-  26. 2 x 4 bleu
-  27. 2 x 4 bleu
-  28. 2 x 1 bleu
-  29. 1 x 4 bleu
-  30. 2 x 4 bleu
-  31. 2 x 4 bleu
-  32. 2 x 4 bleu
-  33. 3 x 1 bleu
-  34. 2 x 1 bleu
-  35. 4 x 2 bleu
-  36. 1 x 1 bleu
-  37. 4 x 2 bleu
-  38. 1 x 1 bleu
-  39. 2 x 1 bleu
-  40. 3 x 1 bleu
-  41. 3 x 1 bleu

Ajouter le niveau 3

Placer les 16 pièces du niveau 3 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 2 à 15 et les rangées 2 à 13. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

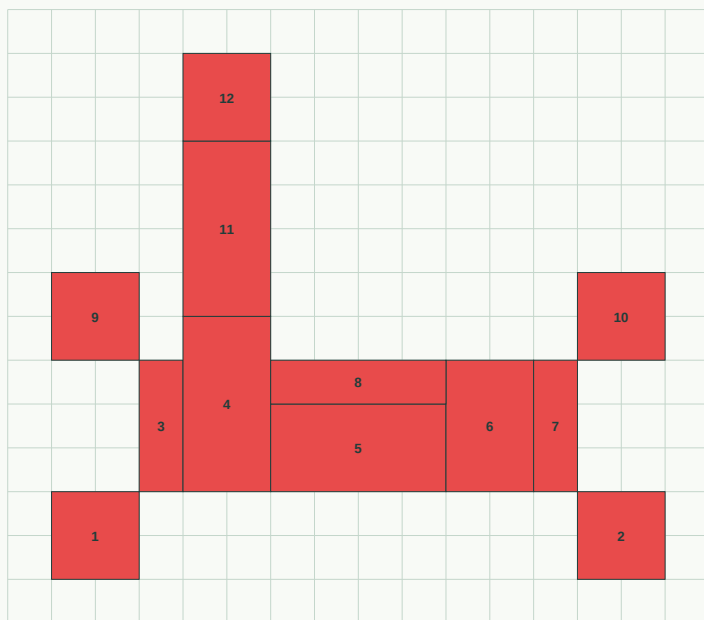


PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

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

Ajouter le niveau 4

Placer les 12 pièces du niveau 4 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 2 à 15 et les rangées 2 à 13. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

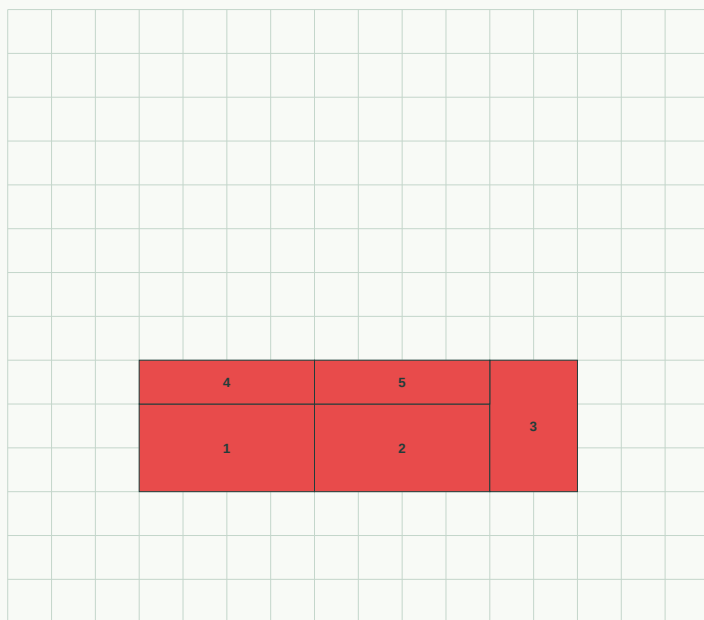


PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

- 1. 2 x 2 rouge
- 2. 2 x 2 rouge
- 3. 1 x 3 rouge
- 4. 2 x 4 rouge
- 5. 4 x 2 rouge
- 6. 2 x 3 rouge
- 7. 1 x 3 rouge
- 8. 4 x 1 rouge
- 9. 2 x 2 rouge
- 10. 2 x 2 rouge
- 11. 2 x 4 rouge
- 12. 2 x 2 rouge

Ajouter le niveau 5

Placer les 5 pièces du niveau 5 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 4 à 13 et les rangées 4 à 6. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

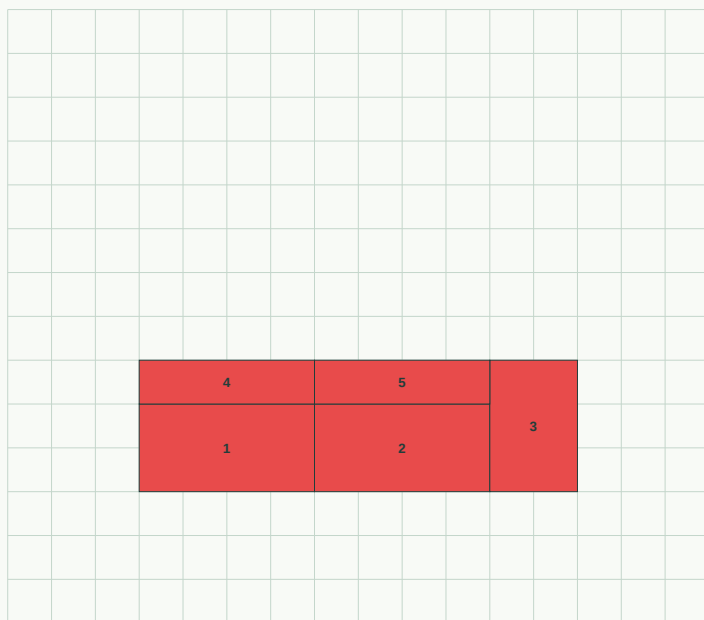


PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

- 1. 4 x 2 rouge
- 2. 4 x 2 rouge
- 3. 2 x 3 rouge
- 4. 4 x 1 rouge
- 5. 4 x 1 rouge

Ajouter le niveau 6

Placer les 5 pièces du niveau 6 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 4 à 13 et les rangées 4 à 6. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

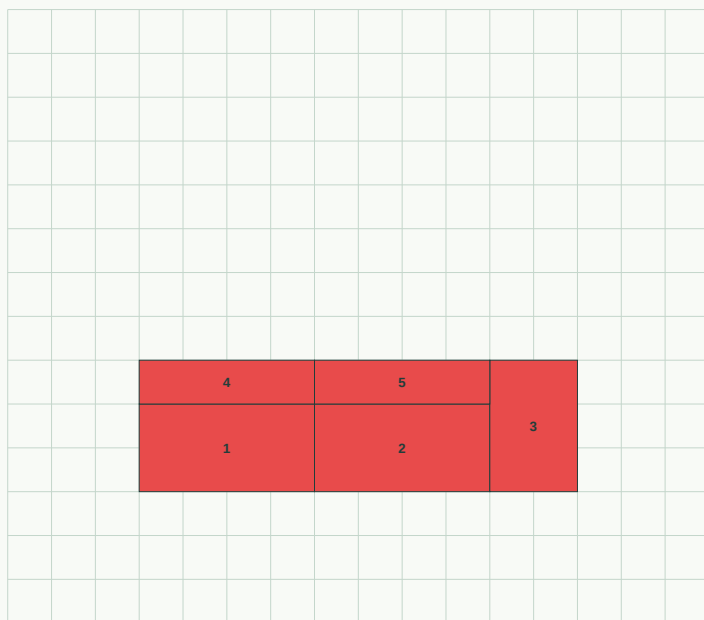


PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

-  1. 4 x 2 rouge
-  2. 4 x 2 rouge
-  3. 2 x 3 rouge
-  4. 4 x 1 rouge
-  5. 4 x 1 rouge

Ajouter le niveau 7

Placer les 5 pièces du niveau 7 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 4 à 13 et les rangées 4 à 6. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.

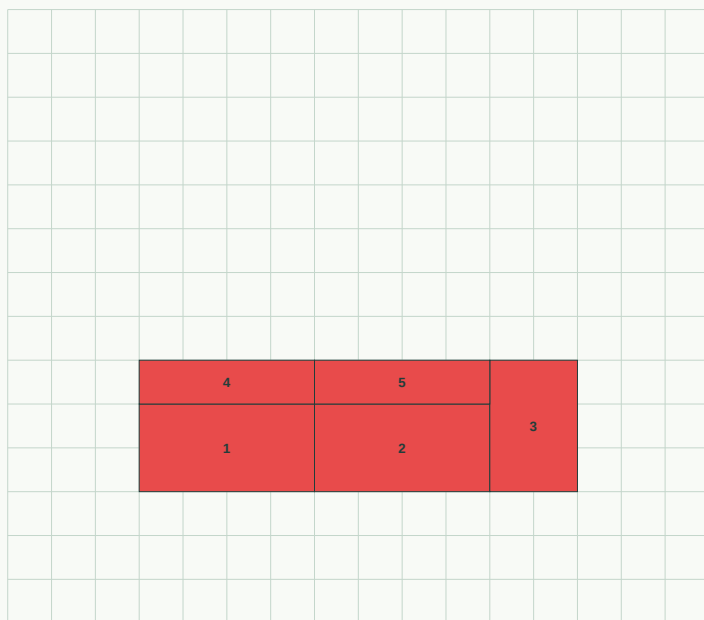


PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

-  1. 4 x 2 rouge
-  2. 4 x 2 rouge
-  3. 2 x 3 rouge
-  4. 4 x 1 rouge
-  5. 4 x 1 rouge

Ajouter le niveau 8

Placer les 5 pièces du niveau 8 aux positions du plan ; elles occupent les colonnes 4 à 13 et les rangées 4 à 6. Vérifier les appuis avant le niveau suivant.



PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

-  1. 4 x 2 rouge
-  2. 4 x 2 rouge
-  3. 2 x 3 rouge
-  4. 4 x 1 rouge
-  5. 4 x 1 rouge