

Buggy, avec arceau - AJB0850

Construire le modèle « Buggy » : cabine en avant de 2 tenons et carrosserie à 3 niveaux. Une sculpture en briques avec 64 pièces, à réaliser en 5 étapes illustrées puis à intégrer dans une scène de jeu. Les roues, voiles, pales ou couvercles sont représentés en briques fixes ; aucune articulation ni mécanisme fonctionnel.

64 pièces | 5 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.

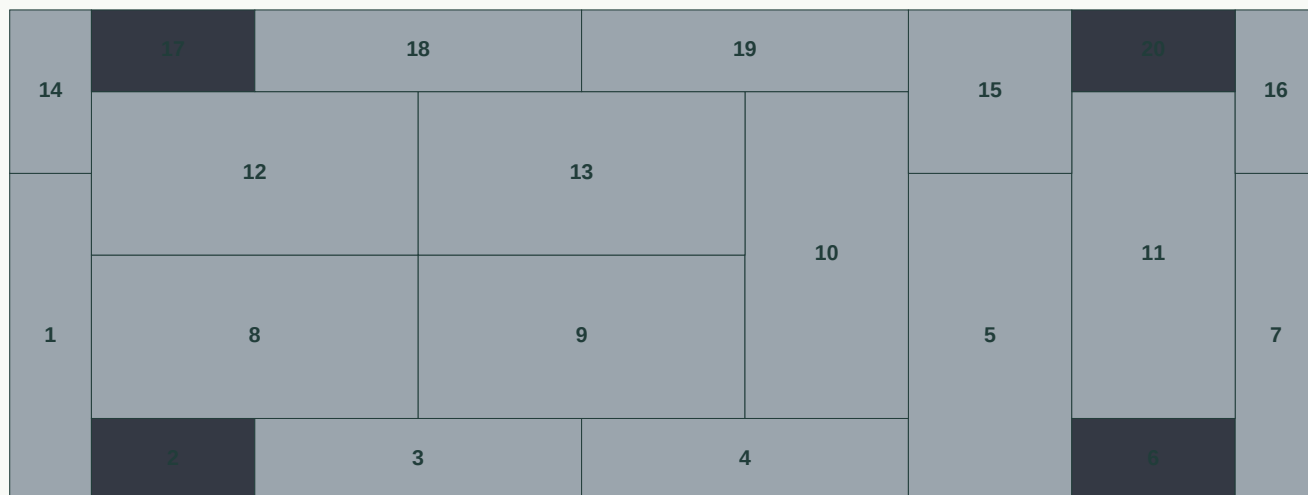
	1 x 1	turquoise	Quantité : 2
	1 x 2	noir	Quantité : 6
	1 x 2	gris	Quantité : 2
	1 x 2	orange	Quantité : 2
	1 x 4	noir	Quantité : 3
	1 x 4	gris	Quantité : 6
	1 x 4	orange	Quantité : 6
	1 x 4	jaune	Quantité : 1
	2 x 2	bleu	Quantité : 2
	2 x 2	gris	Quantité : 1
	2 x 2	jaune	Quantité : 4
	2 x 4	bleu	Quantité : 11
	2 x 4	gris	Quantité : 7
	2 x 4	jaune	Quantité : 11

TOTAL : 64 PIÈCES

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

Construire la base

Poser ces pièces sur une surface plane, puis vérifier leurs positions avec la vue.

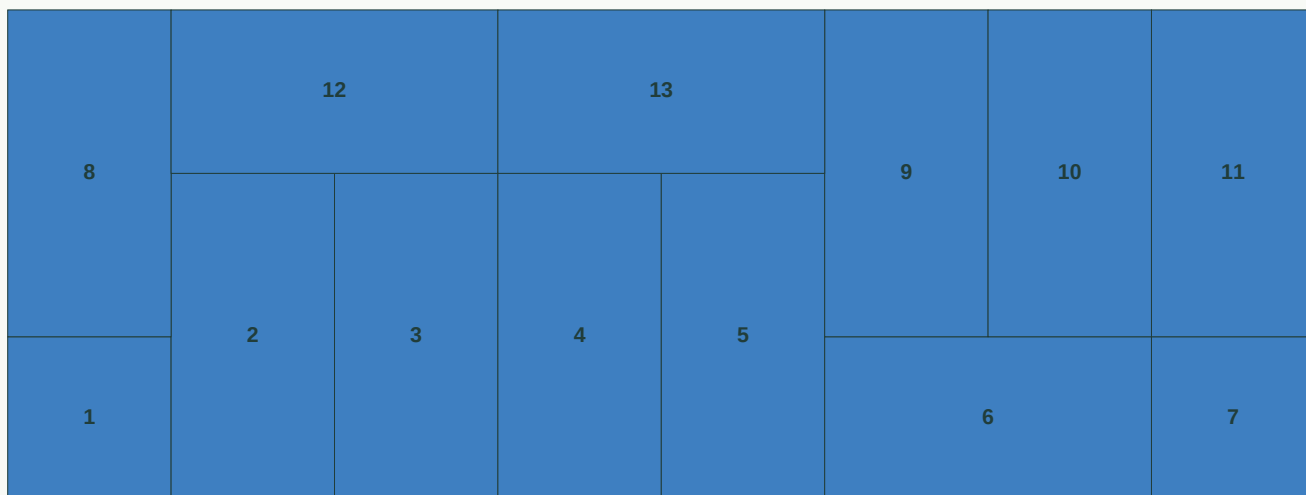


PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

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

Ajouter le niveau 2

Fixer les pièces indiquées sur les tenons du niveau précédent. Comparer avec la vue avant de continuer.



PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

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

Ajouter le niveau 3

Fixer les pièces indiquées sur les tenons du niveau précédent. Comparer avec la vue avant de continuer.

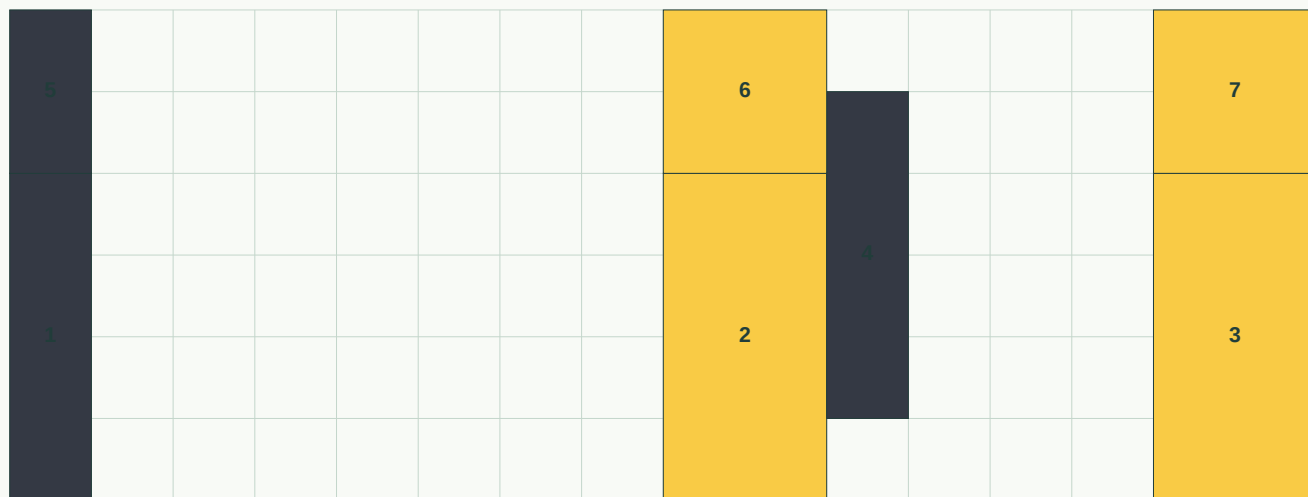
15	16	17	18	19	20
	12	13	14	10	11
1	7	8	9		
	2	3	4	5	6

PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

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

Ajouter le niveau 4

Fixer les pièces indiquées sur les tenons du niveau précédent. Comparer avec la vue avant de continuer.

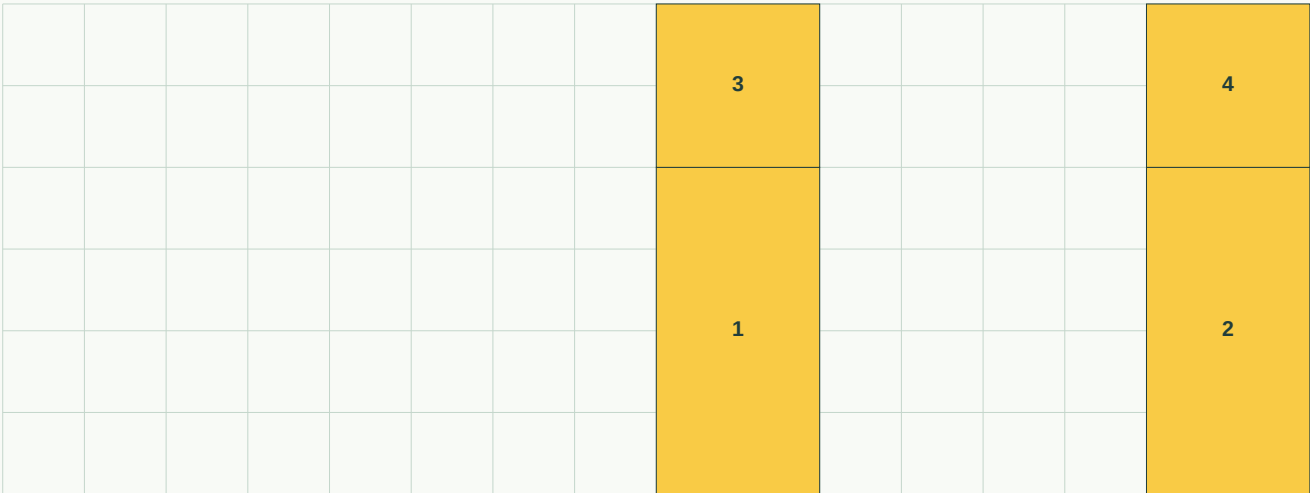


PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

- 1. 1 x 4 noir
- 2. 2 x 4 jaune
- 3. 2 x 4 jaune
- 4. 1 x 4 noir
- 5. 1 x 2 noir
- 6. 2 x 2 jaune
- 7. 2 x 2 jaune

Ajouter le niveau 5

Fixer les pièces indiquées sur les tenons du niveau précédent. Comparer avec la vue avant de continuer.



PIÈCES DE CETTE ÉTAPE

-  1. 2 x 4 jaune
-  2. 2 x 4 jaune
-  3. 2 x 2 jaune
-  4. 2 x 2 jaune