Mister Blocks

NOTICES DE MONTAGE LEGO GRATUITES · PDF

Sky Hook Tower Crane

Une grande grue à tour jaune avec une cabine de conduite, une longue flèche, des contrepoids en béton et une vraie chaîne qui soulève un conteneur maritime bleu.

Notice gratuite LEGO Sky Hook Tower Crane au format PDF imprimable : un MOC LEGO de fan construit avec 112 pièces LEGO standard en 12 étapes, avec les pièces de chaque étape et la liste complète des pièces.

Construis-le en 3D, étape par étape :
misterblocks.com/fr/builds/sky-hook-tower-crane-lego-build

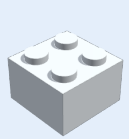
112	12	28
PIÈCES	ÉTAPES	TYPES DE PIÈCE



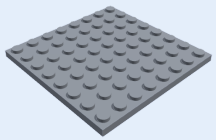
Modèle de fan non officiel. Toutes les pièces sont standard ; une couleur proche convient. Chaque tenon a été vérifié. LEGO est une marque déposée du Groupe LEGO, qui ne parraine pas ce site.

ETAPE

1



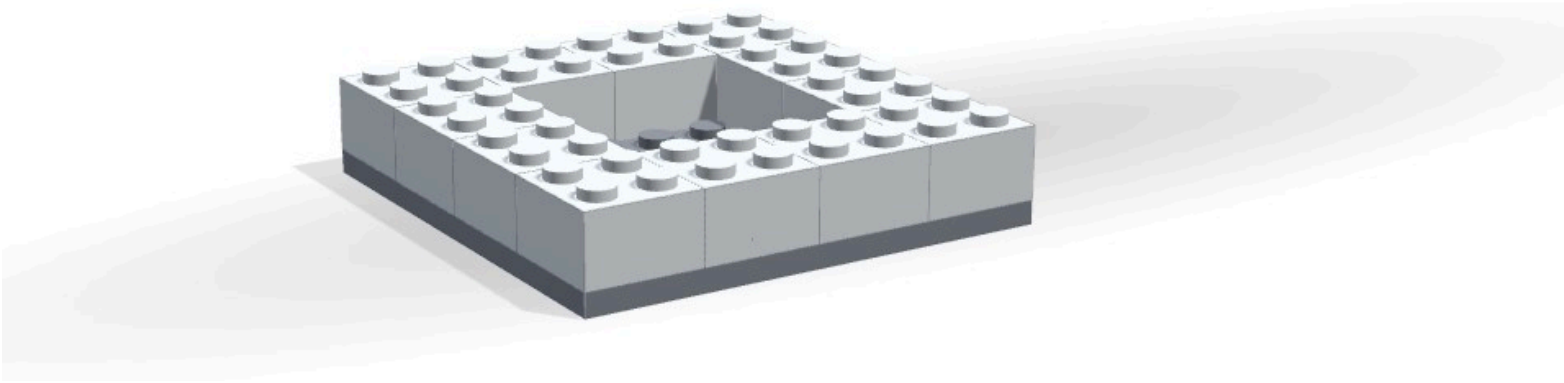
12x
2×2



1x
8×8

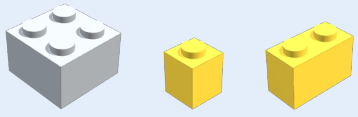
Socle de lestage

Une plaque 8×8 foncée avec un anneau de blocs de béton gris clair autour du milieu.



ETAPE

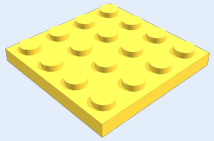
2



4x
2×2

4x
1×1

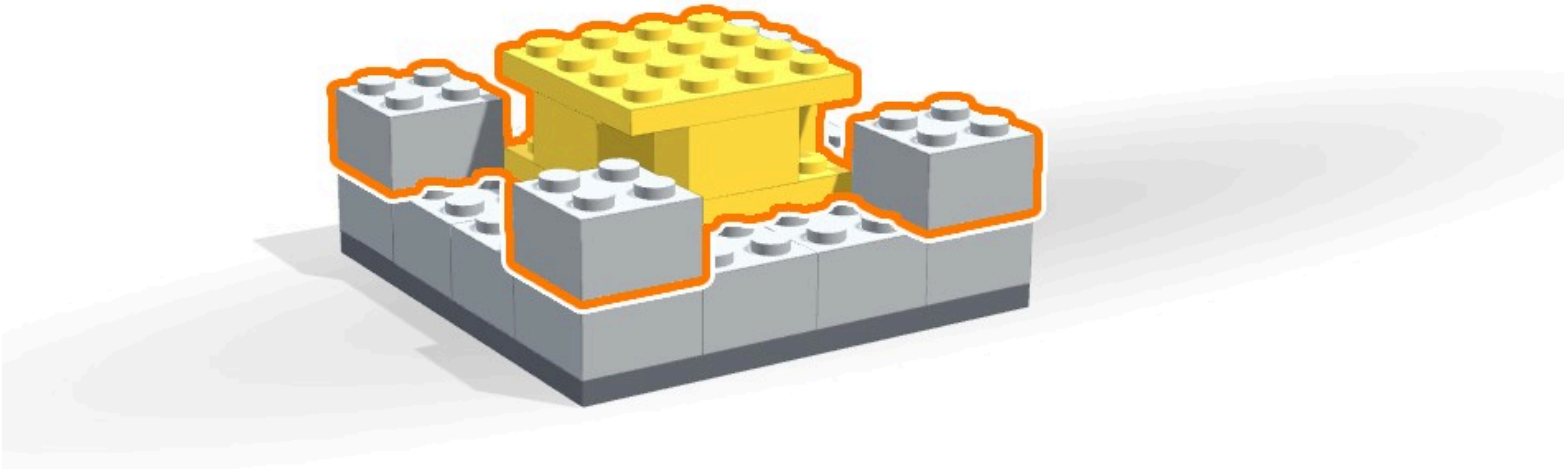
4x
1×2



2x
4×4

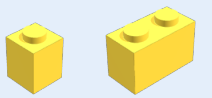
Pied du mât

Deux blocs de plus sur les coins, puis les deux premières sections du mât : montants d'angle, une plaque 4×4, montants latéraux, une plaque.



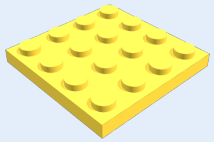
ETAPE

3



8x
1×1

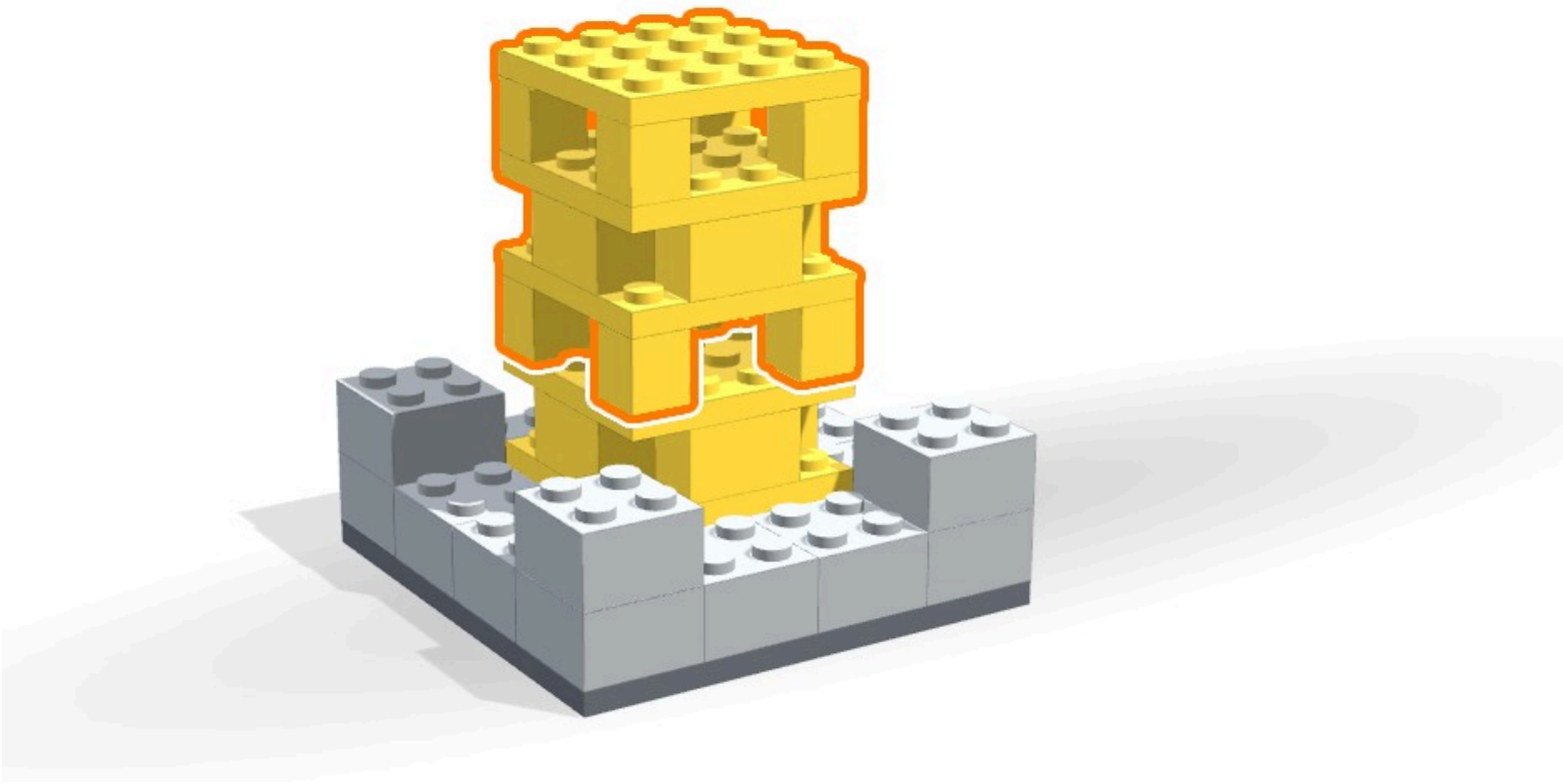
4x
1×2



3x
4×4

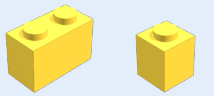
Mât, couche médiane inférieure

Trois sections de plus, en alternant montants d'angle et montants latéraux pour que chaque plaque verrouille les montants situés en dessous.



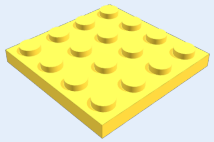
ETAPE

4



8x
1×2

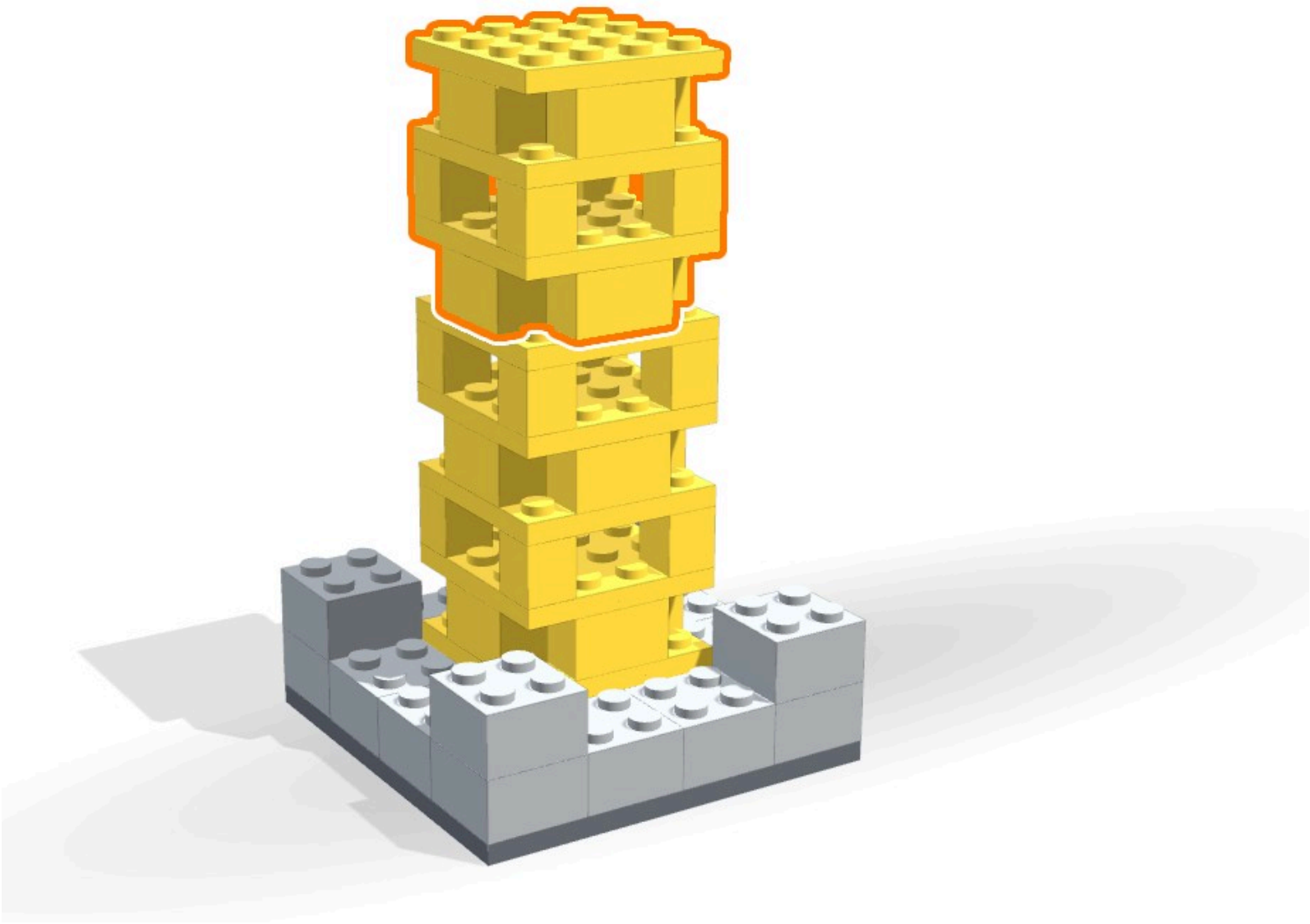
4x
1×1



3x
4×4

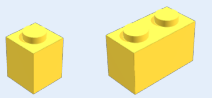
Mât, couche médiane supérieure

Trois sections supplémentaires suivant le même motif.



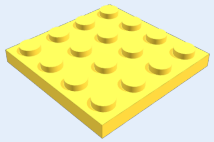
ETAPE

5



4x
1×1

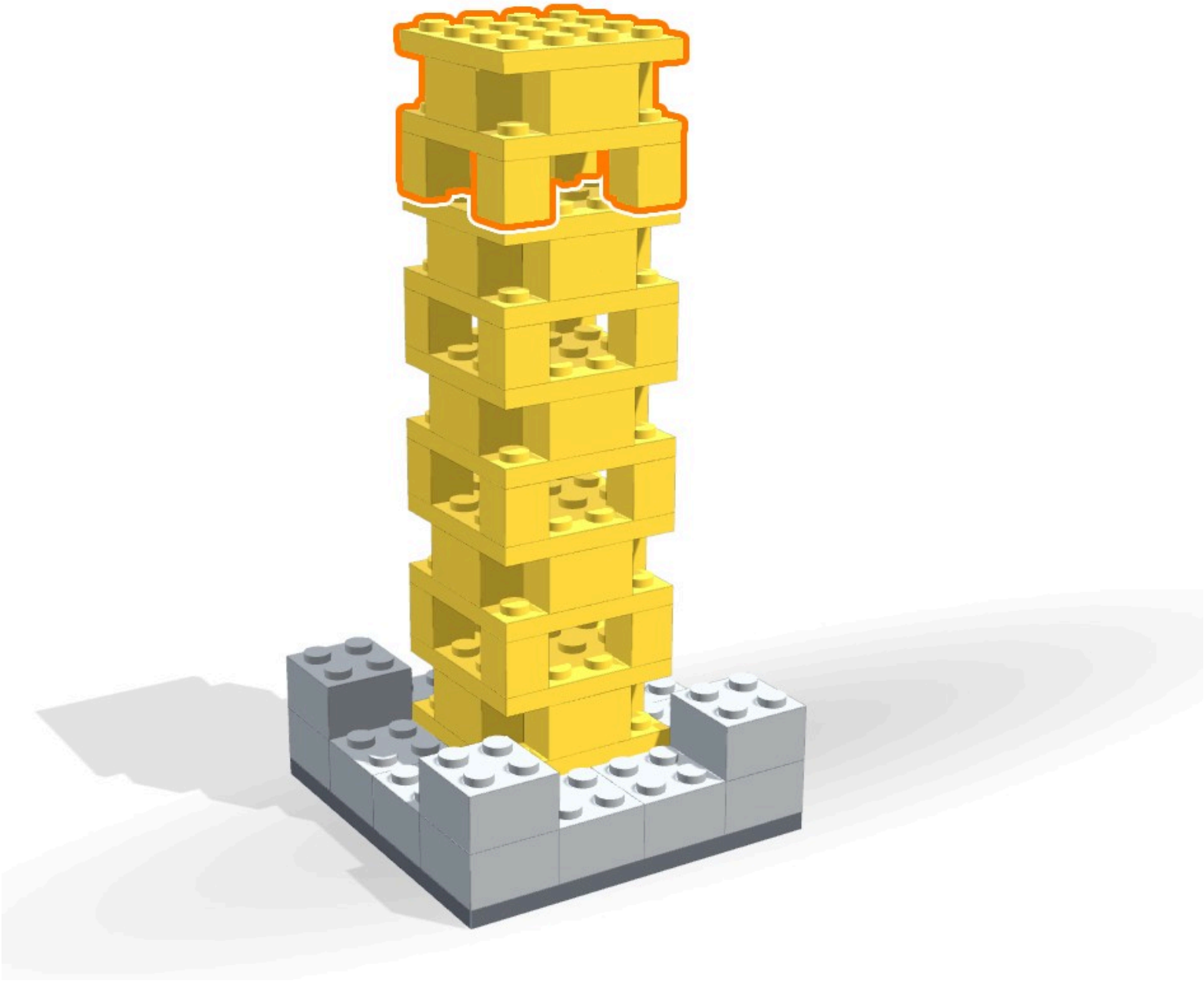
4x
1×2



2x
4×4

Mât, sommet

Les deux dernières sections : le mât mesure maintenant dix sections de haut.



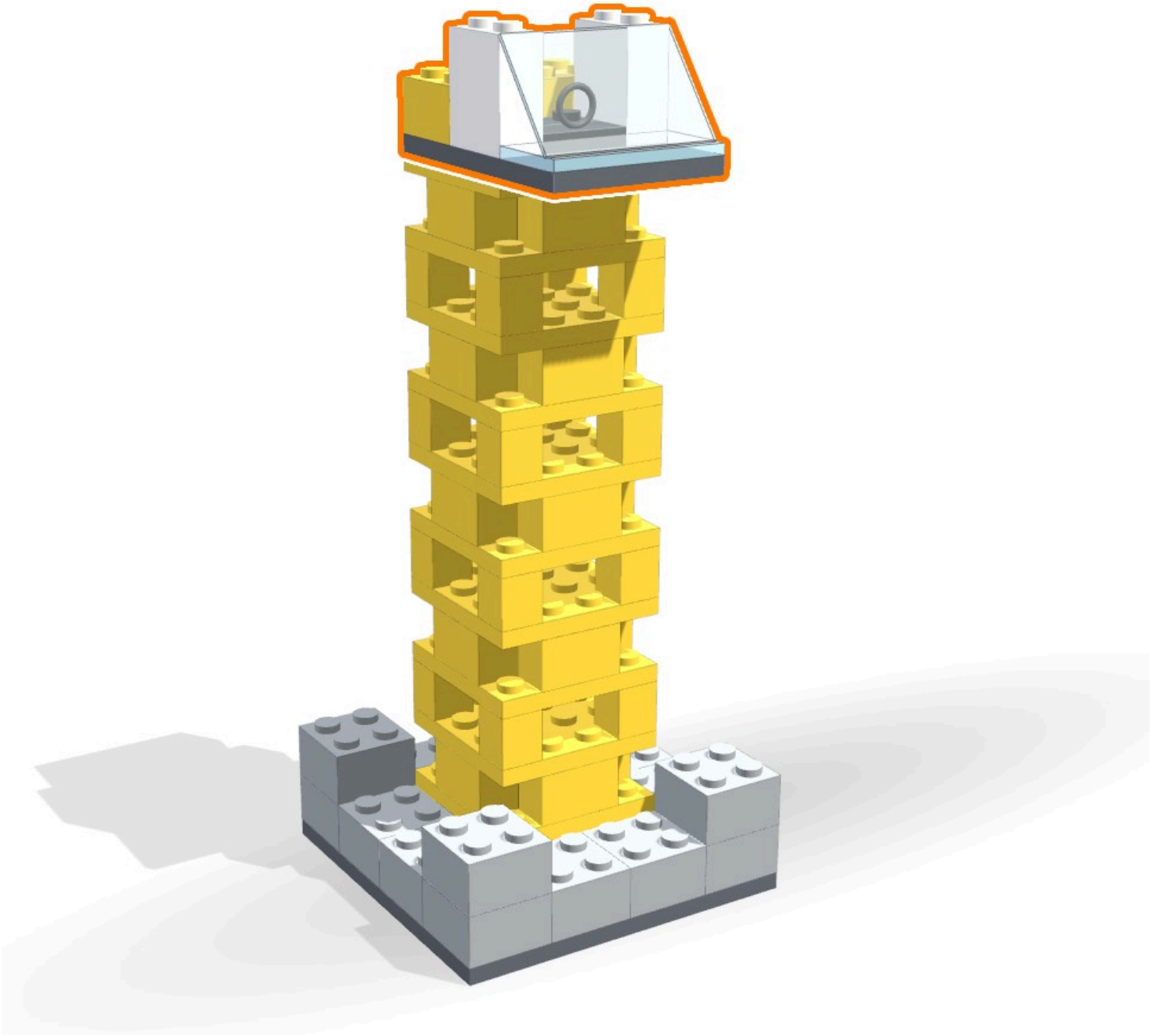
ETAPE

6



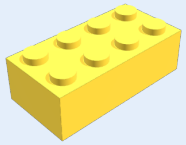
Plateau d'orientation et cabine

Une plaque foncée sur le sommet du mât, le bloc de mécanisme jaune, des murs de cabine blancs, un siège, les commandes et le pare-brise.

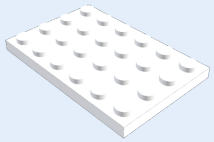


ETAPE

7



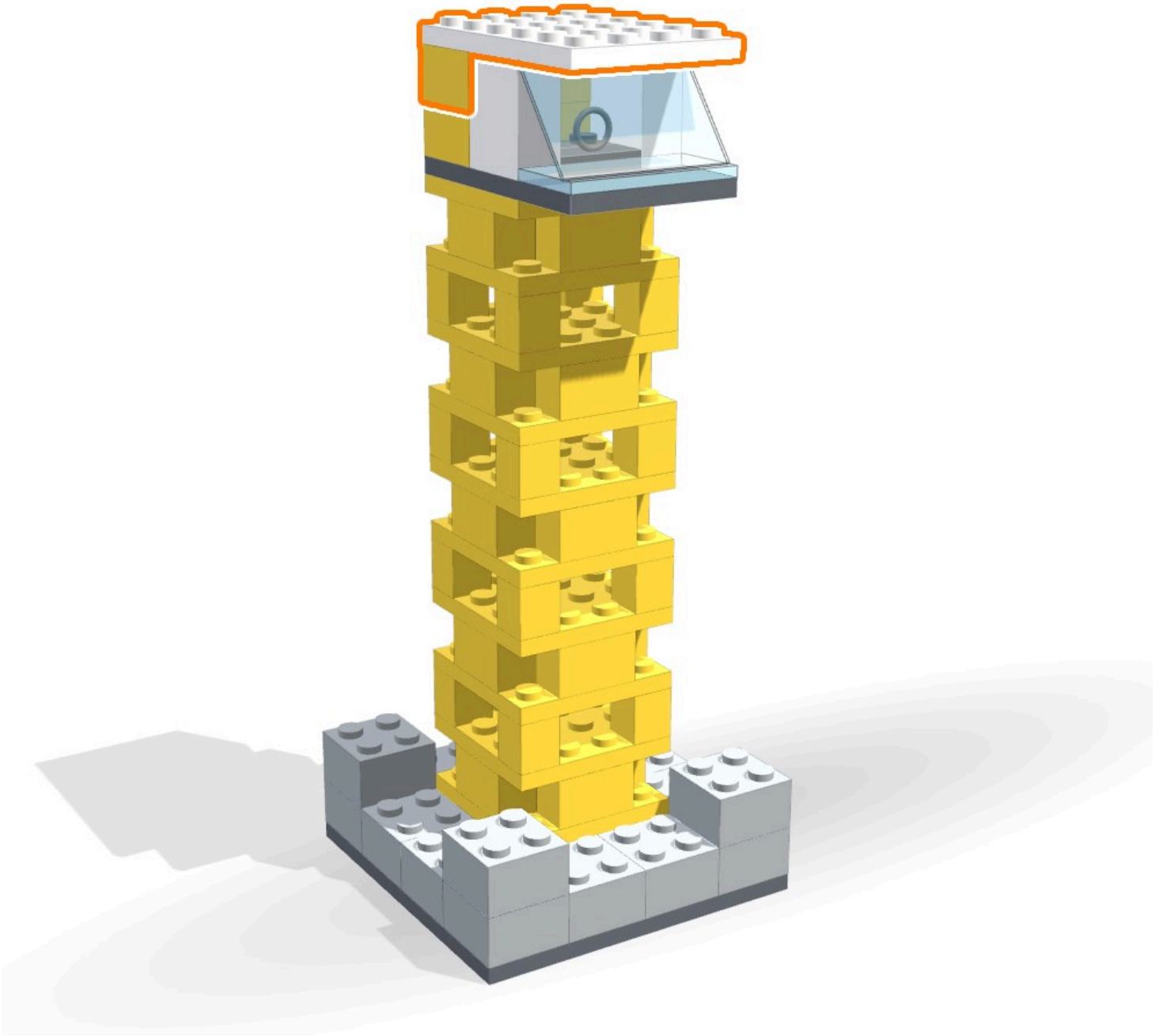
1x
2×4



1x
4×6

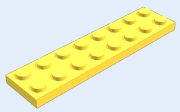
Toit de la cabine

La deuxième rangée de la cabine et le toit blanc sur lequel reposera la flèche.



ETAPE

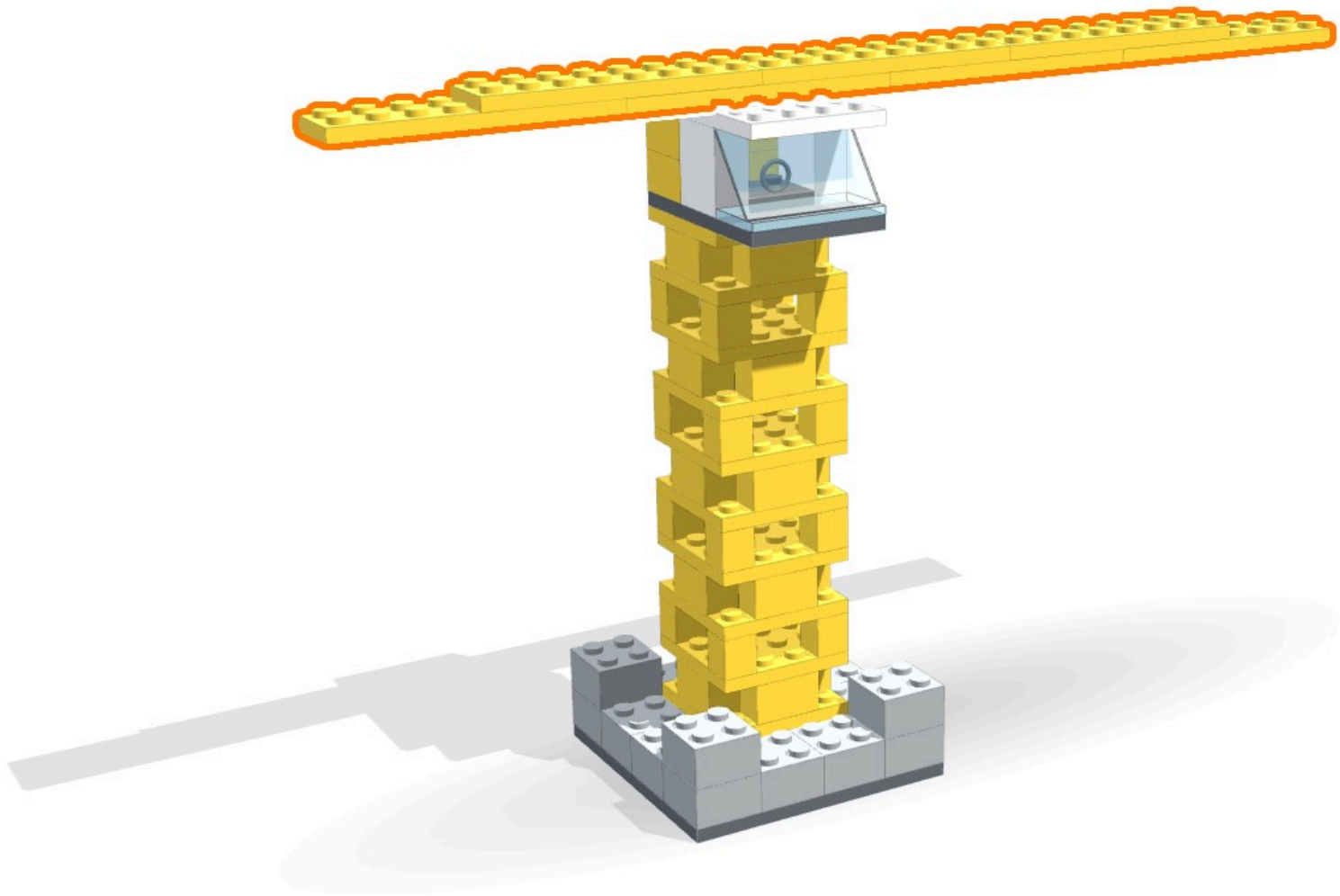
8



7x
2×8

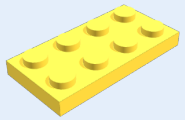
Flèche, couche inférieure

Quatre longues plaques 2×8 bout à bout : la longue flèche vers la droite et la contre-flèche courte vers la gauche.



ETAPE

9



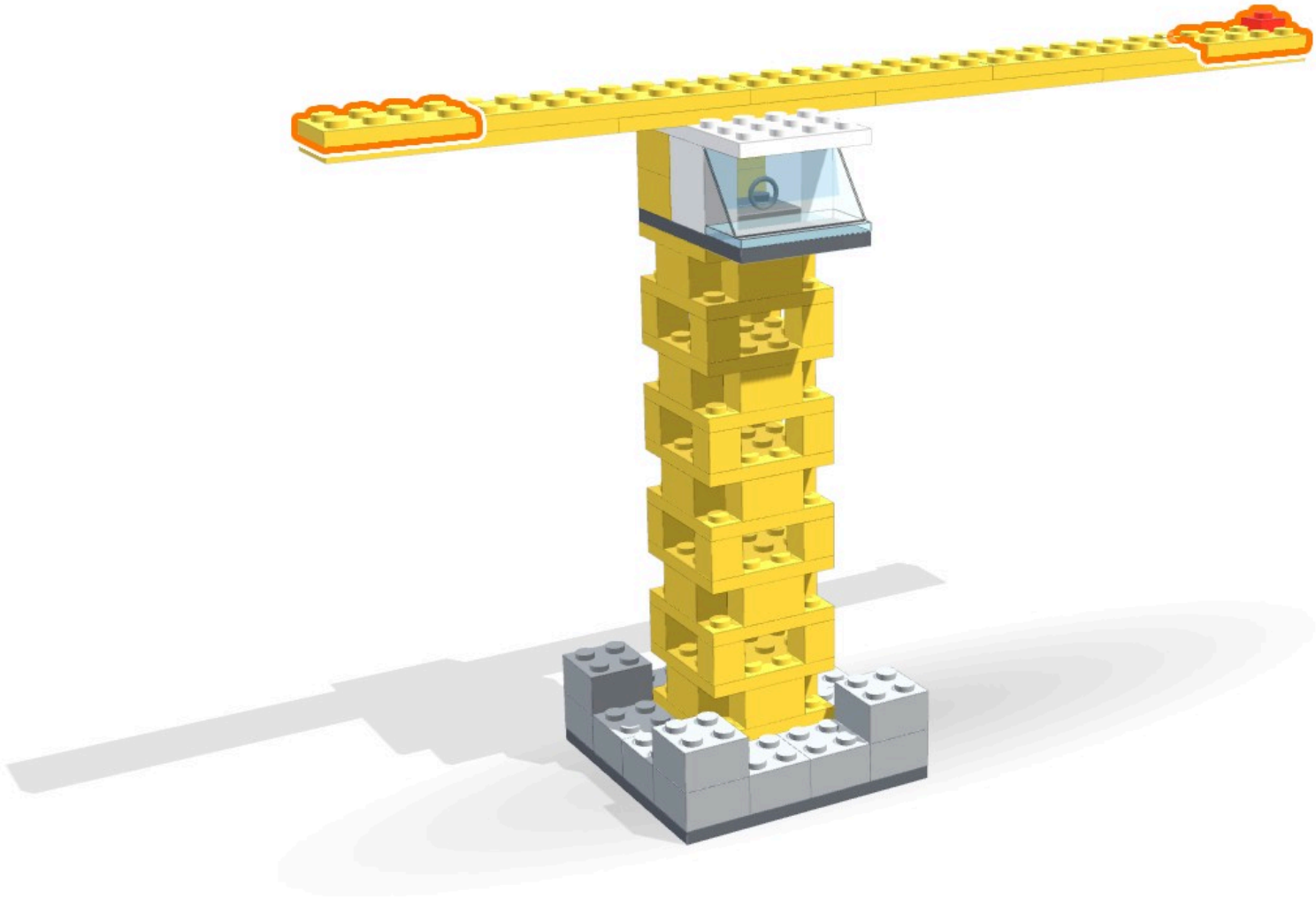
2x
2×4



1x
1×1

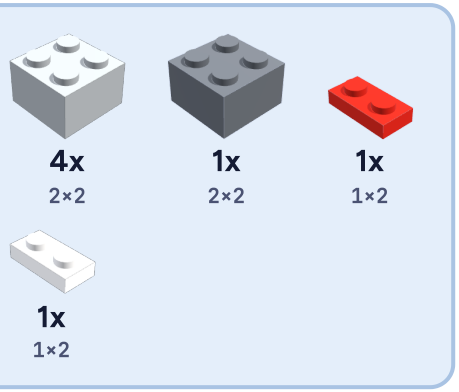
Flèche, couche supérieure

Une deuxième couche de plaques avec les joints décalés pour rigidifier le long bras, et une lumière rouge au bout.



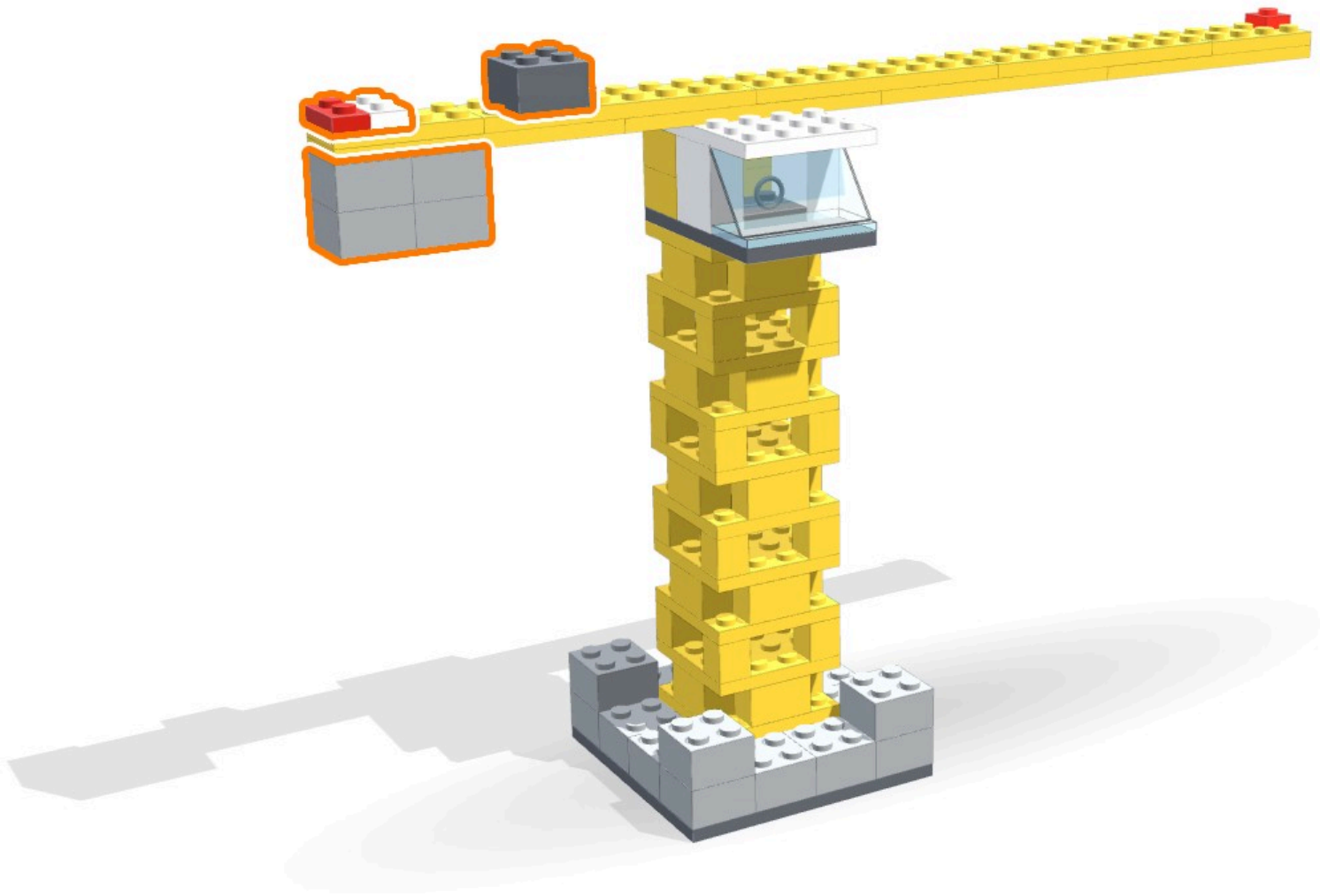
ETAPE

10



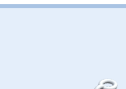
Contrepoids

Quatre blocs de béton suspendus sous la contre-flèche pour équilibrer la charge, ainsi que le treuil de levage et une bande rouge et blanche.

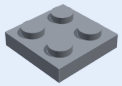


ETAPE

11



2x



1x
2×2



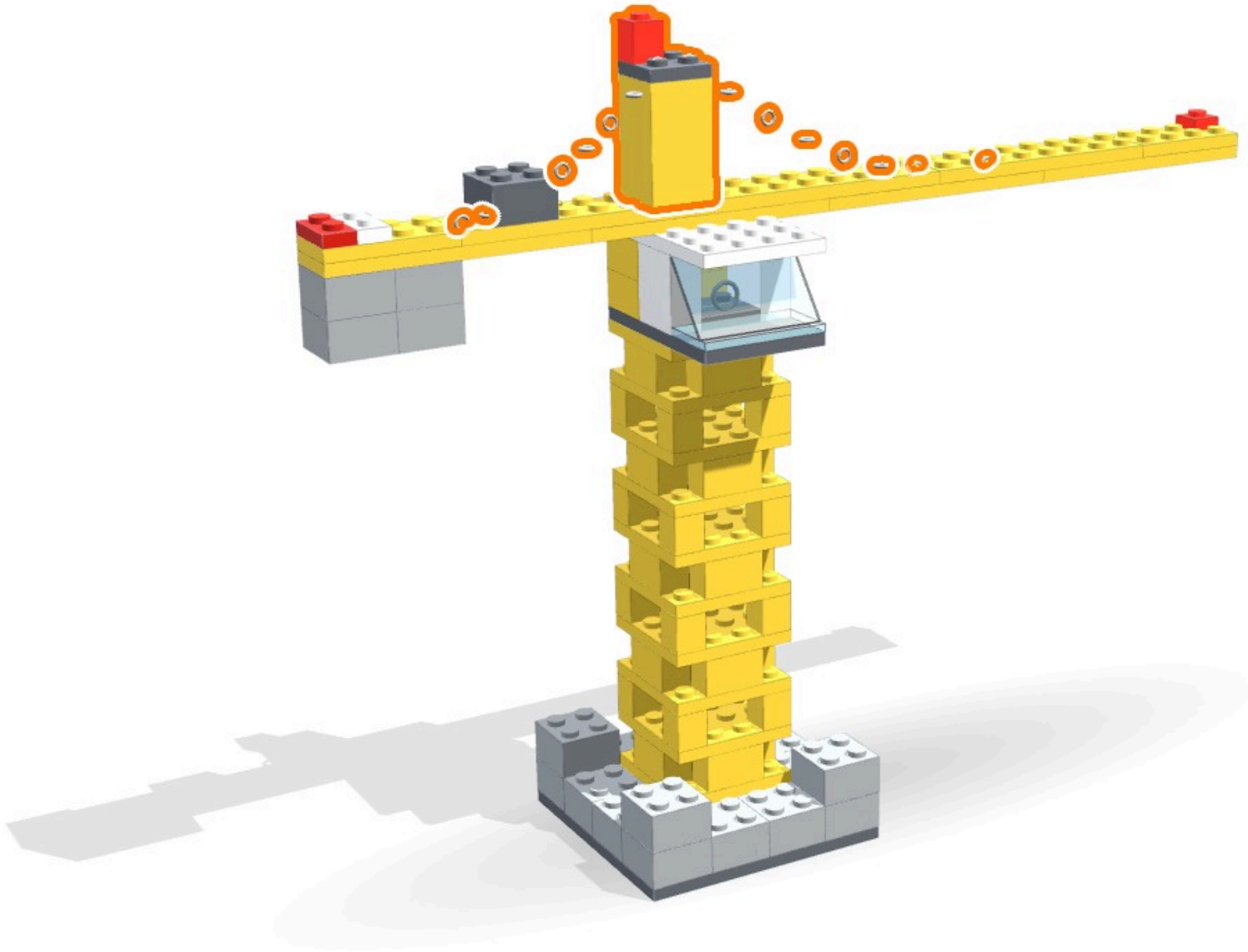
1x
1×1



1x
2×2×3

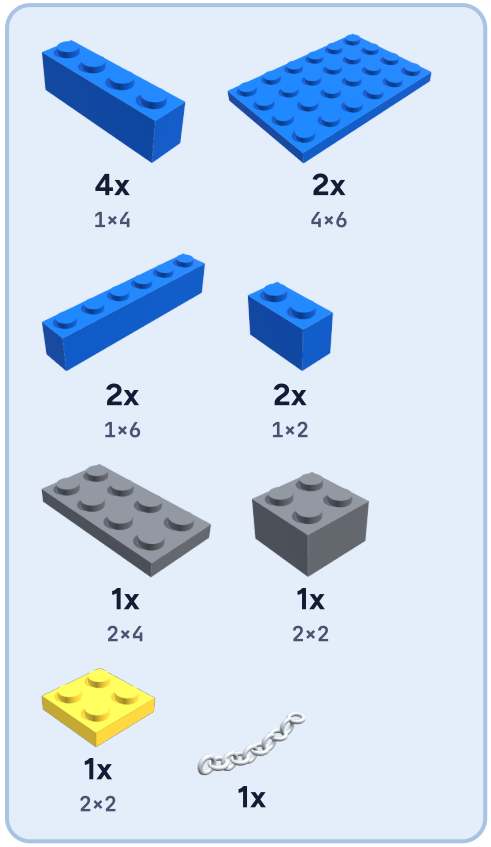
Pointe et balise

Une tour jaune au-dessus du mât, la balise rouge d'avertissement au sommet et deux attaches de chaîne vers la flèche et la contre-flèche.



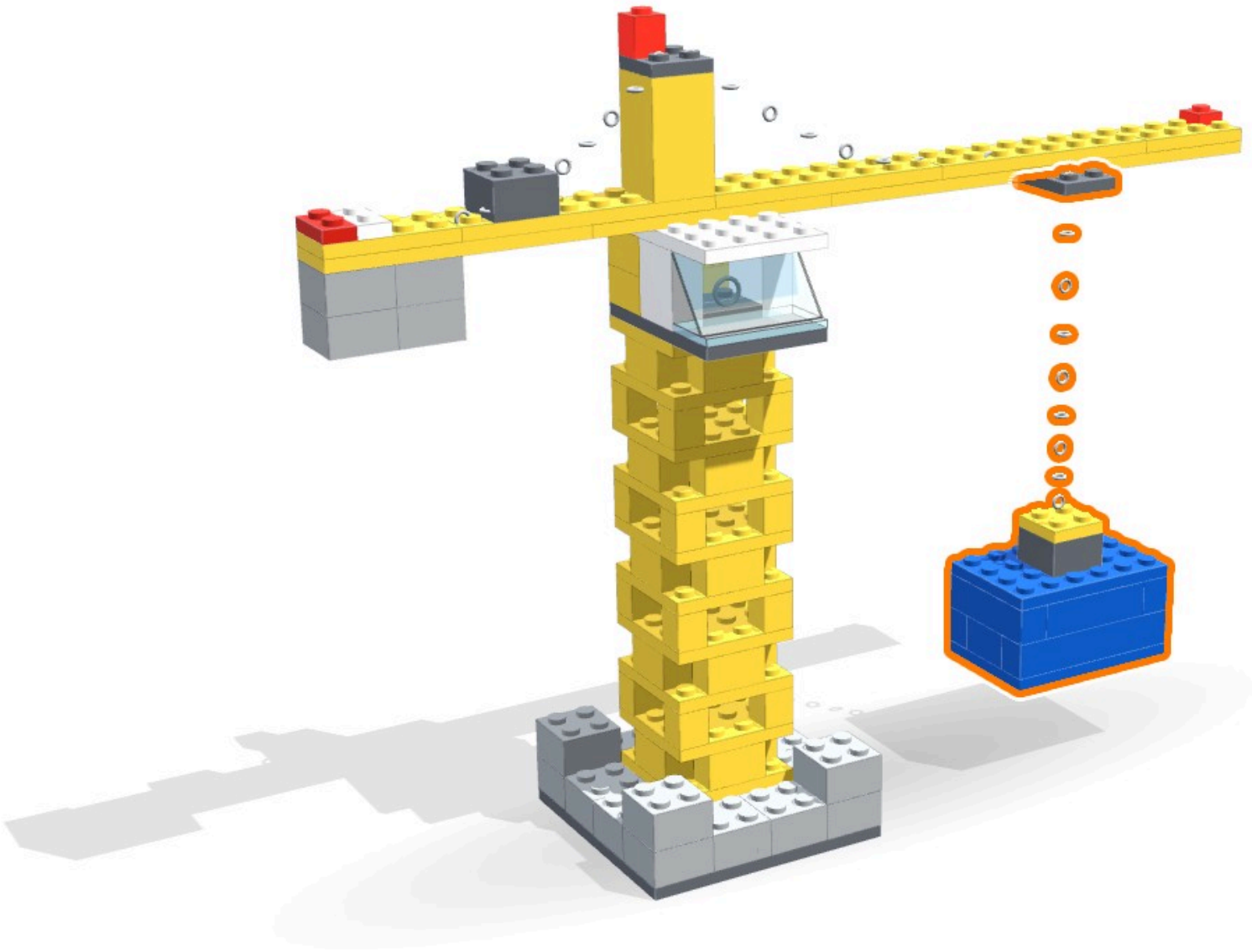
ETAPE

12



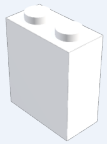
Conteneur maritime

Un conteneur bleu : une plaque de sol, deux rangées décalées de briques et une plaque de toit.



Liste des pièces

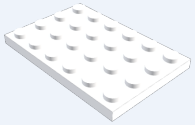
112 pièces, 28 types. Une couleur proche convient.



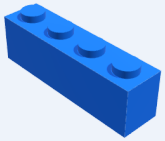
2x
brique 1×2×2, blanc



1x
plaque 1×2, blanc



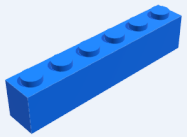
1x
plaque 4×6, blanc



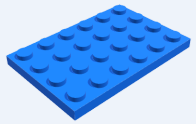
4x
brique 1×4, bleu



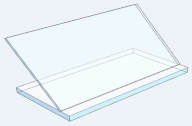
2x
brique 1×2, bleu



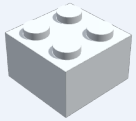
2x
brique 1×6, bleu



2x
plaque 4×6, bleu



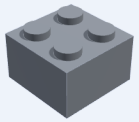
1x
pare-brise 2×4×2, bleu clair transparent



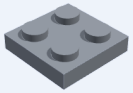
20x
brique 2×2, gris bleuté clair



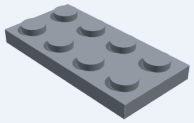
3x
chaîne, gris bleuté clair



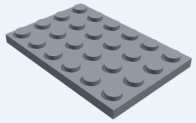
2x
brique 2×2, gris bleuté foncé



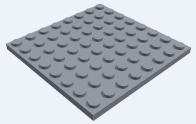
1x
plaque 2×2, gris bleuté foncé



1x
plaque 2×4, gris bleuté foncé



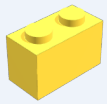
1x
plaque 4×6, gris bleuté foncé



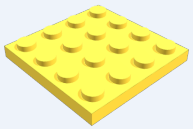
1x
plaque 8×8, gris bleuté foncé



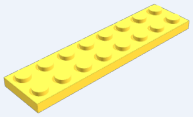
20x
brique 1×1, jaune



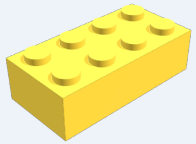
20x
brique 1×2, jaune



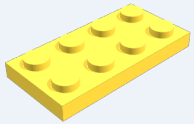
10x
plaque 4×4, jaune



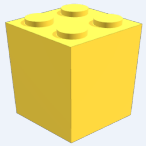
7x
plaque 2×8, jaune



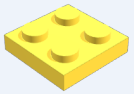
2x
brique 2×4, jaune



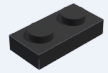
2x
plaque 2×4, jaune



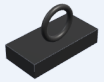
1x
brique 2×2×3, jaune



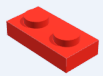
1x
plaque 2×2, jaune



1x
plaque 1×2, noir



1x
volant, noir



1x
plaque 1×2, rouge



1x
brique 1×1, rouge transparent



1x
plaque 1×1, rouge transparent

D'autres notices LEGO gratuites : misterblocks.com/fr/builds