Mister Blocks

レゴ（LEGO）組み立て説明書を無料で ・ PDF

ポーラー・エクスプレスの機関車

ポーラー・エクスプレスの蒸気機関車1225号と炭水車をブロックで作りました。黒いボイラー、赤いホイール、大きく光るヘッドライトで、雪の中の線路を走ります。

レゴ（LEGO）ポーラー・エクスプレスの機関車の組み立て説明書を、印刷できるPDFで無料公開。標準のLEGOパーツ174を使い、13で作れるファンメイドのLEGO MOCです。各ステップのパーツと全パーツリストつき。

3Dで1ステップずつ作ろう：
misterblocks.com/ja/builds/the-polar-express-locomotive-lego-build

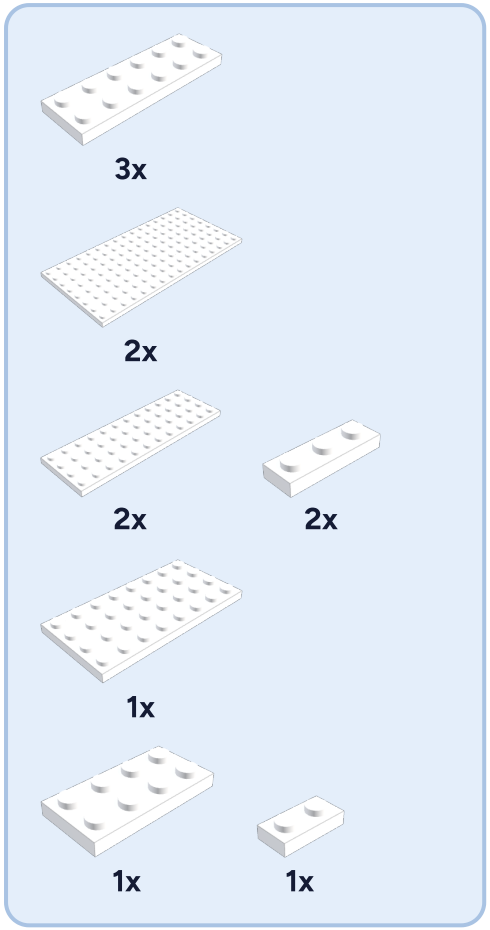


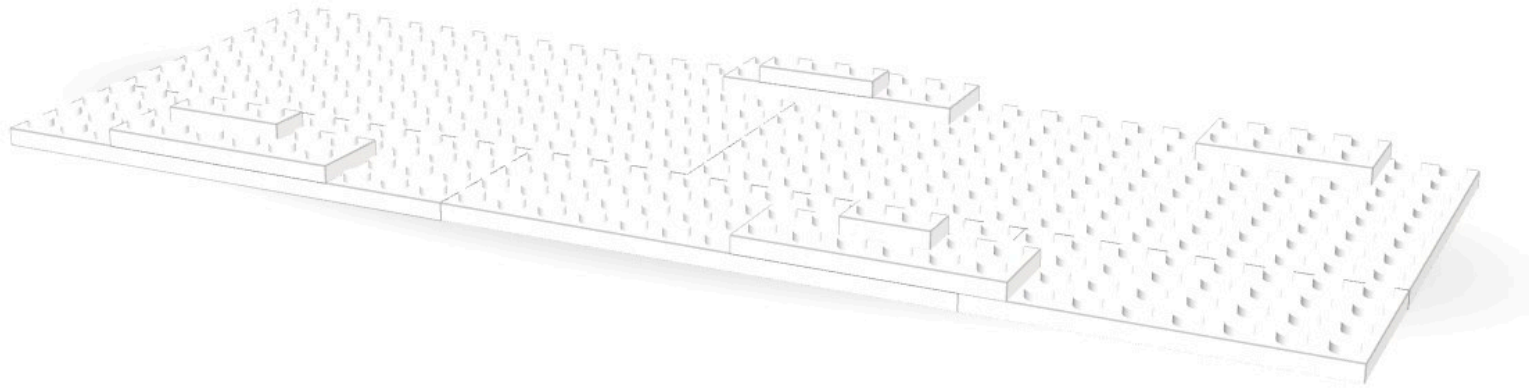
174	13	44
パーツ	ステップ	種類のパーツ

非公式のファン作品です。すべて標準パーツで、似た色ならどれでも使えます。ポッチはすべてチェック済みです。LEGOはLEGOグループの商標であり、LEGOグループは当サイトを後援していません。

ステップ

1



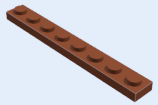


雪

白の6×16プレートを4枚置きます。雪の野原です。前と後ろには雪の吹きだまりがあります。

ステップ

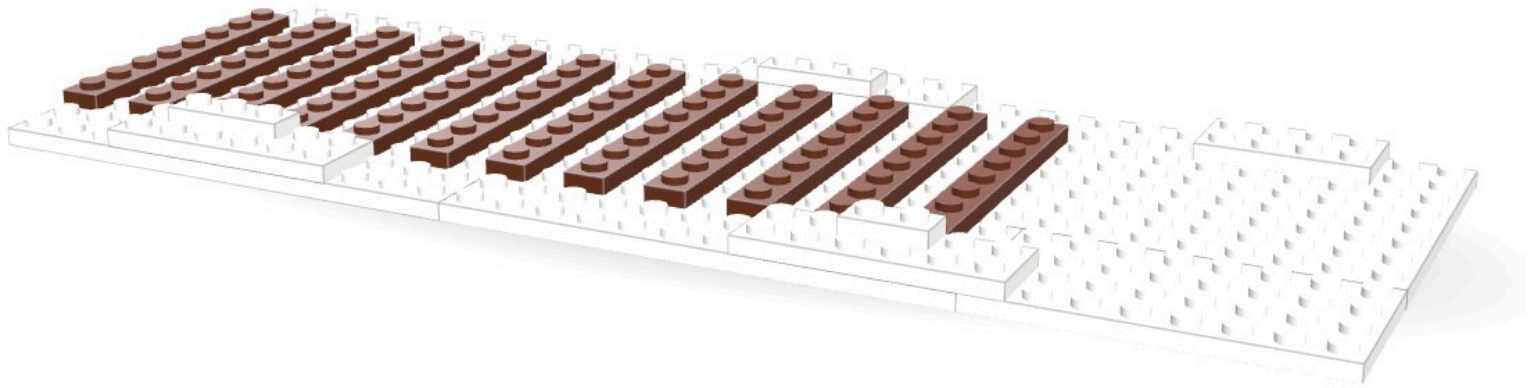
2



12x

線路(1/2)

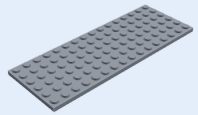
レディッシュブラウンのまくら木を1ポッチおきに置きます。次に、ダークグレーのレールを4枚のプレートにまたがるようにのせて、プレートどうしをつなぎましょう。

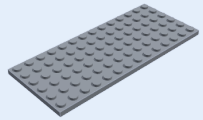


ステップ

3

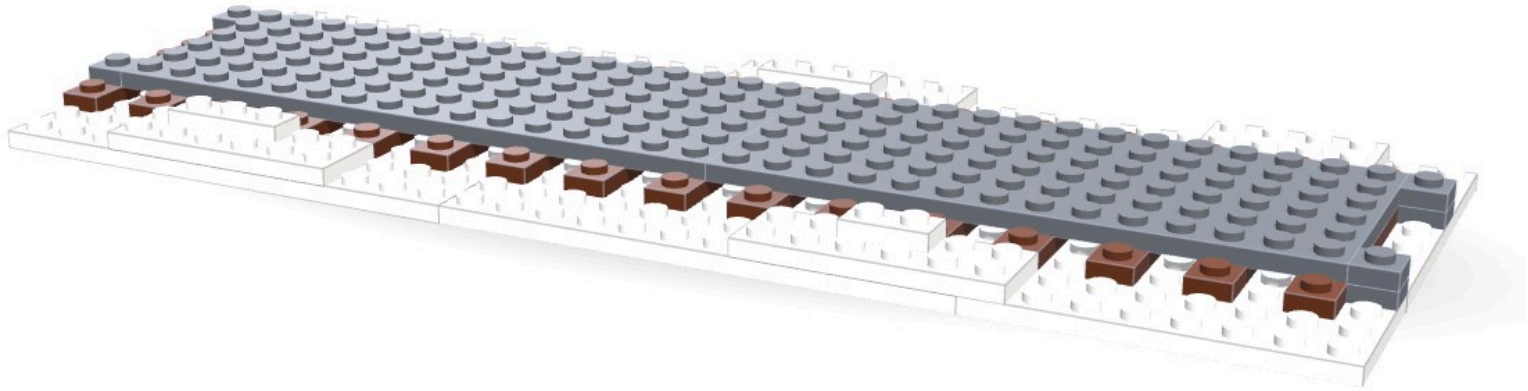






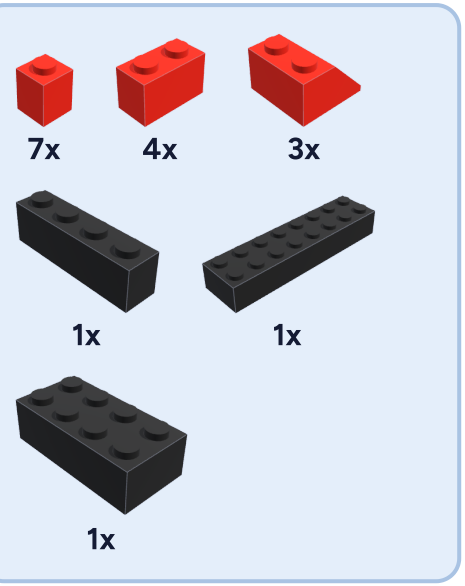
線路(2/2)

続けます。レディッシュブラウンのまくら木を1ポッチおきに置きます。次に、ダークグレーのレールを4枚のプレートにまたがるようにのせて、プレートどうしをつなぎましょう。



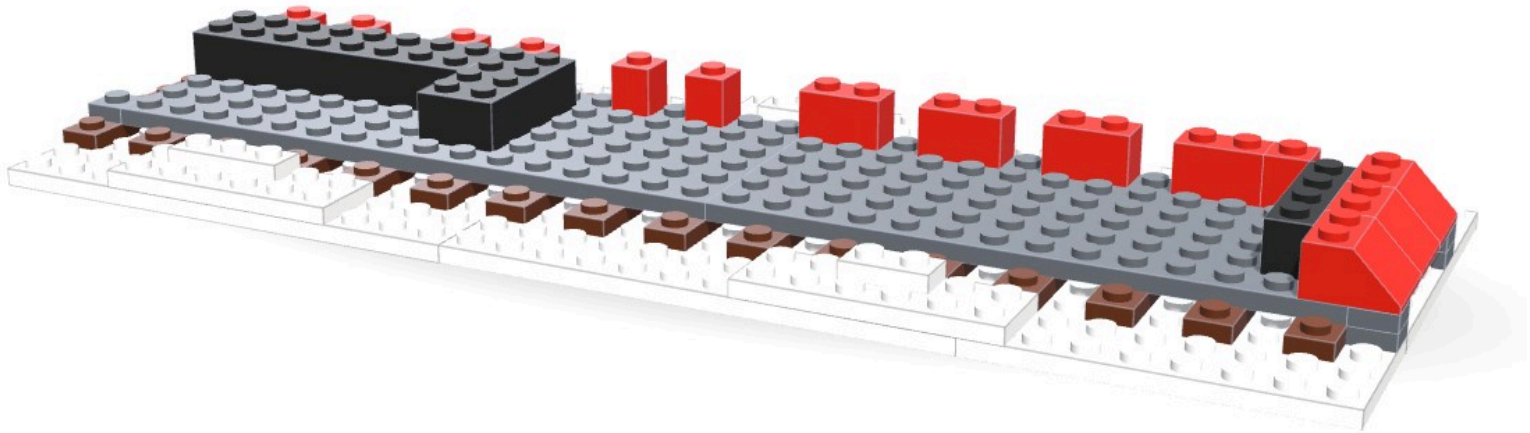
ステップ

4



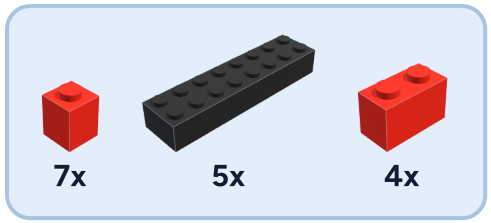
ホイール(1/2)

レールの上に赤いホイールをのせます。大きな動輪が4つ、先台車と従台車、炭水車の下の台車が2つ、そしてそのあいだに黒いフレームを置きます。前には赤い排障器が下向きにかたむいています。



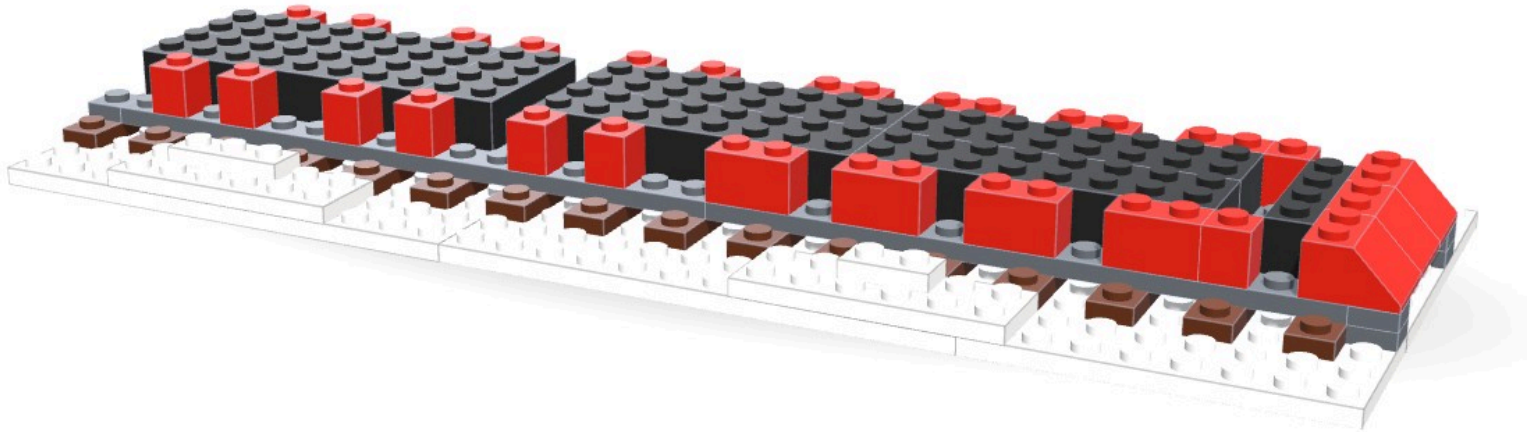
ステップ

5



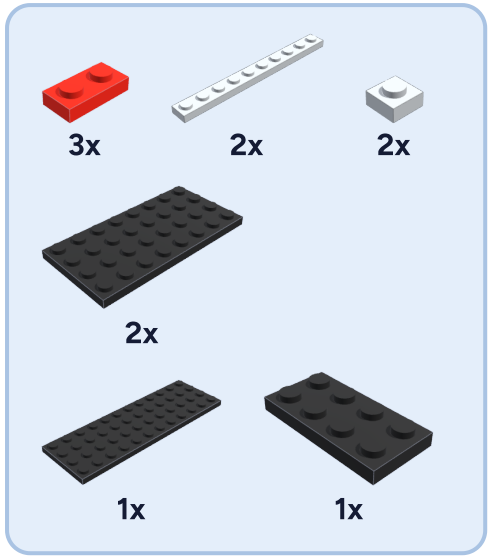
ホイール(2/2)

続けます。レールの上に赤いホイールをのせます。大きな動輪が4つ、先台車と従台車、炭水車の下の台車が2つ、そしてそのあいだに黒いフレームを置きます。前には赤い排障器が下向きにかたむいています。



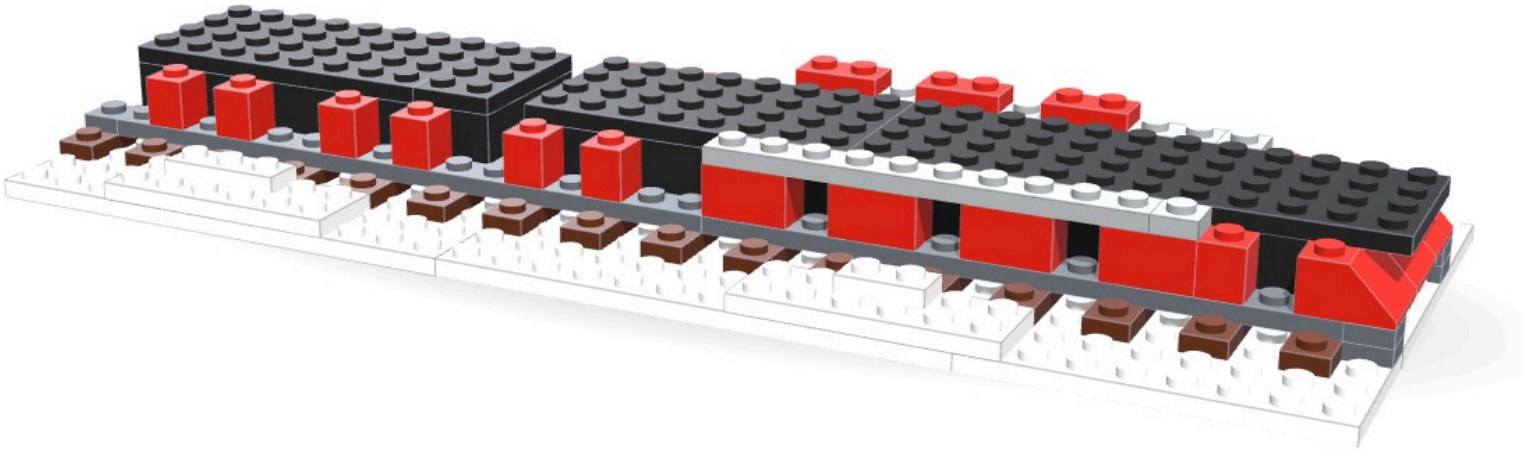
ステップ

6



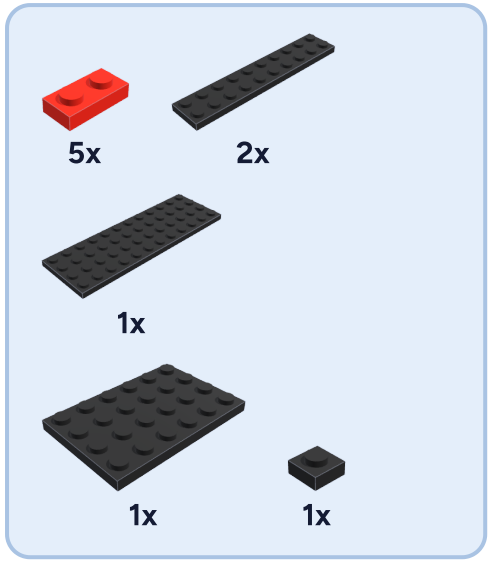
サイドロッド(1/2)

銀色のサイドロッドで動輪をつなぎます。それから、大きなホイールの上の部分をつけましょう。



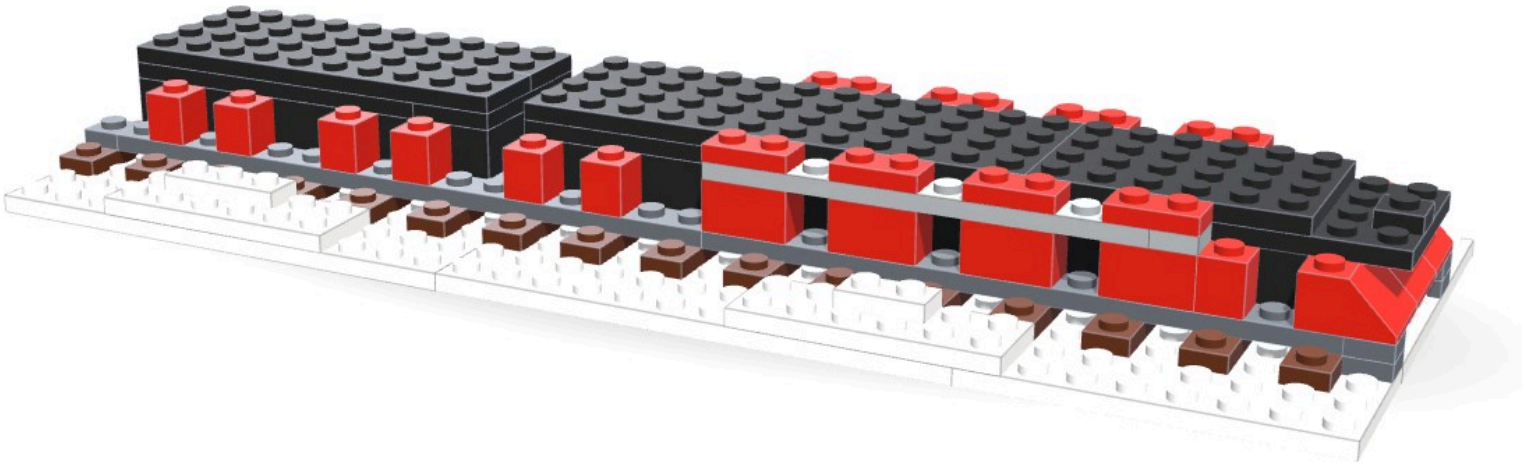
ステップ

7



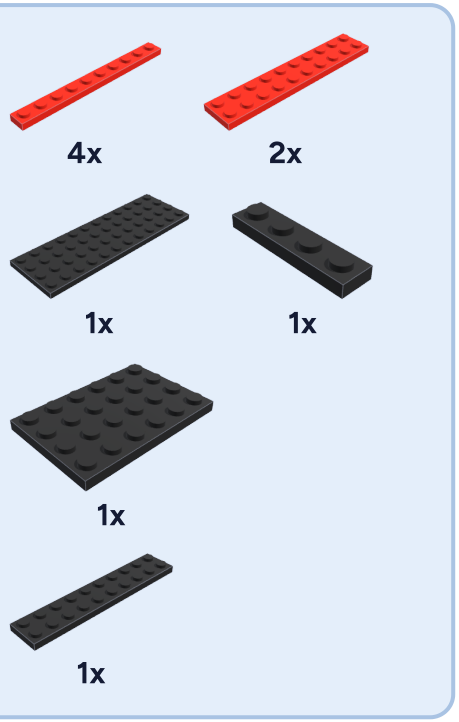
サイドロッド(2/2)

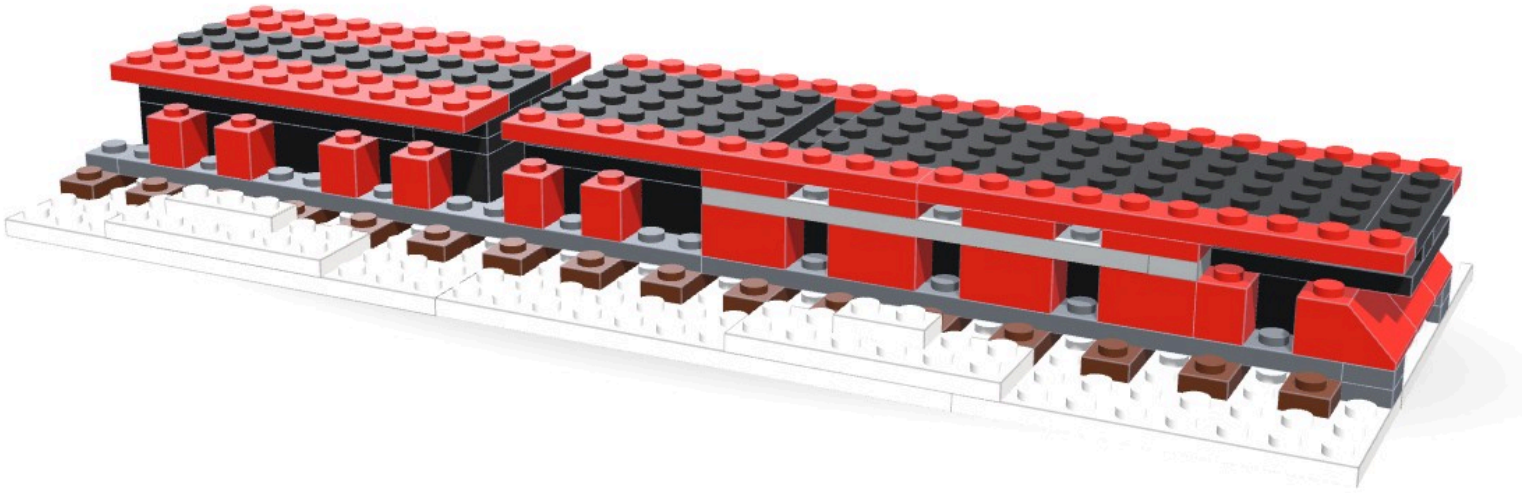
続けます。銀色のサイドロッドで動輪をつなぎます。それから、大きなホイールの上の部分をつけましょう。



ステップ

8



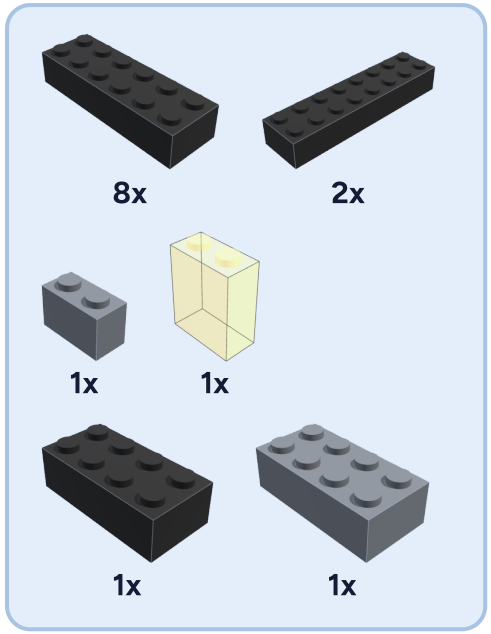


歩み板

機関車と炭水車の両側に、赤いふちのついた黒い歩み板をつけます。

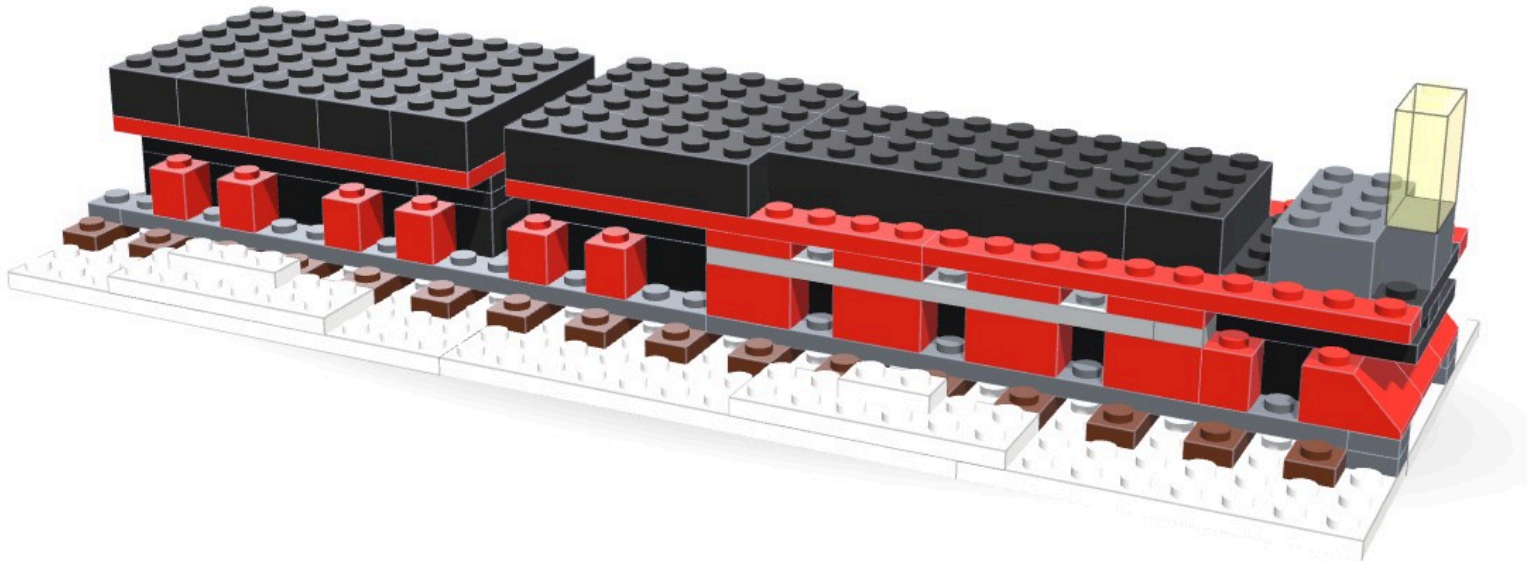
ステップ

9



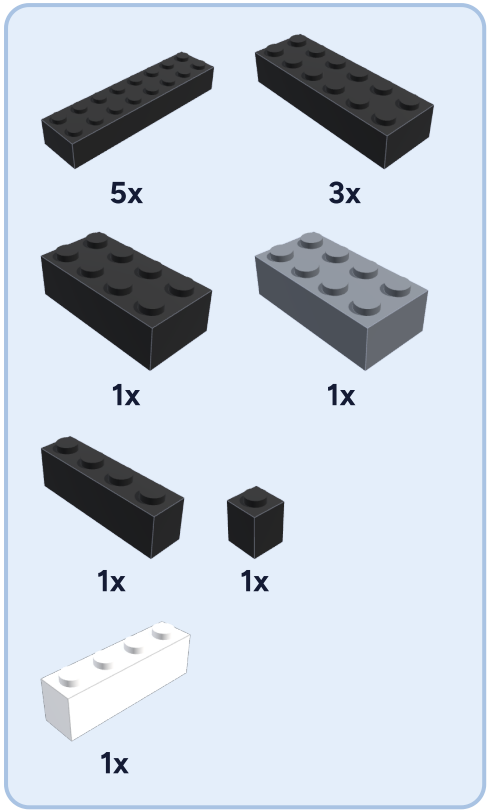
運転室・ボイラー・炭水車(1/3)

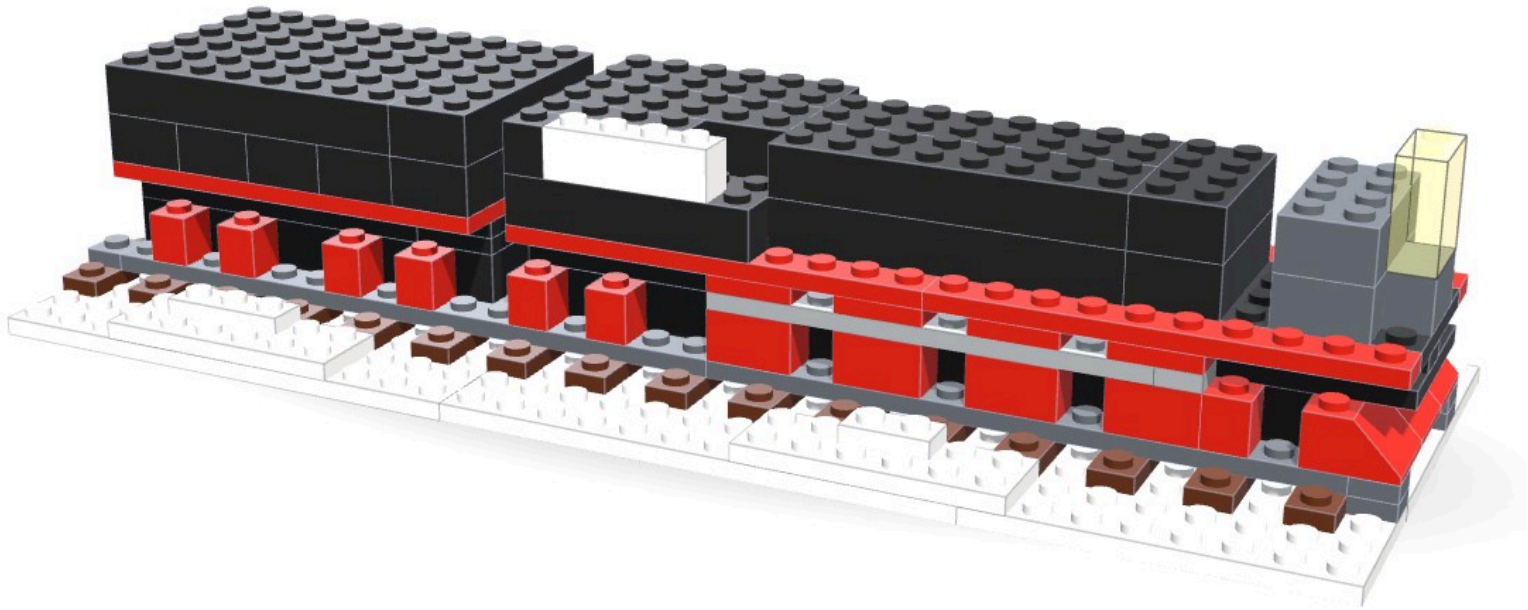
白いナンバープレートのついた黒い運転室、前がグラファイト色の煙室になった長い黒いボイラー、炭水車のかべ、そして行く先を照らす大きなヘッドライトをつくります。



ステップ

10



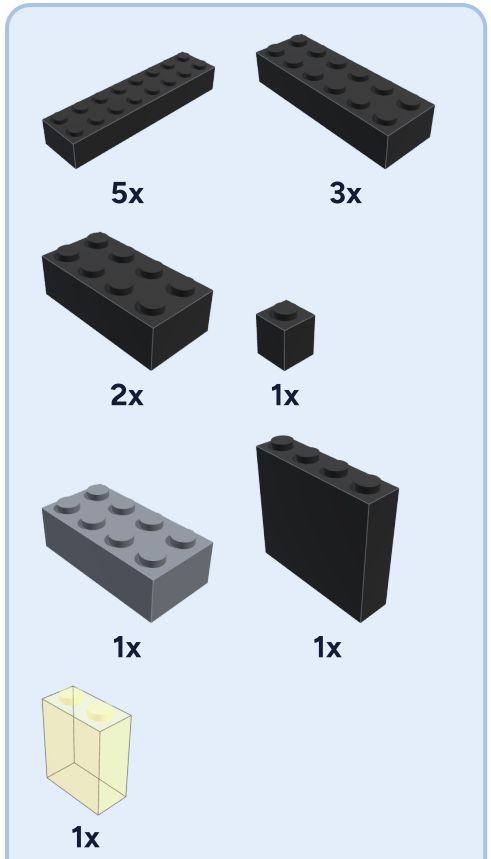


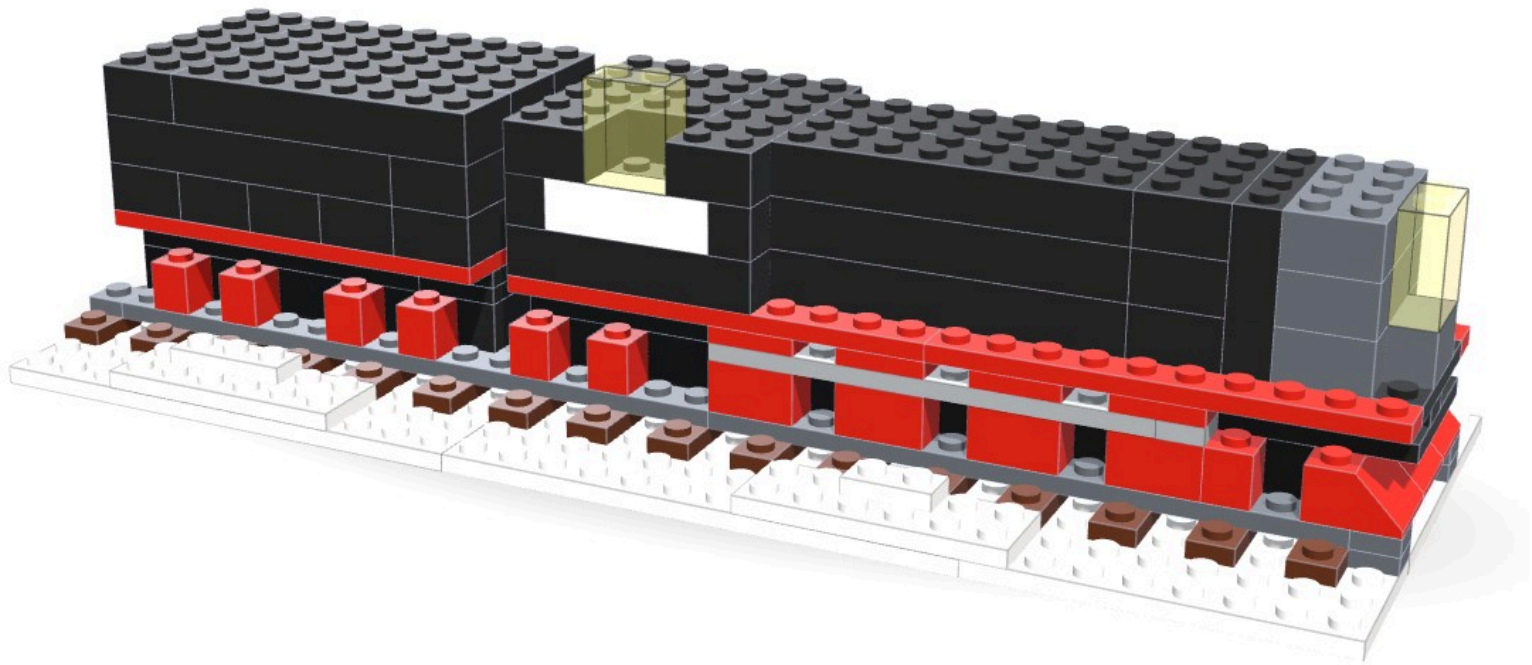
運転室・ボイラー・炭水車(2/3)

続けます。白いナンバープレートのついた黒い運転室、前がグラファイト色の煙室になった長い黒いボイラー、炭水車のかべ、そして行く先を照らす大きなヘッドライトをつくります。

ステップ

11



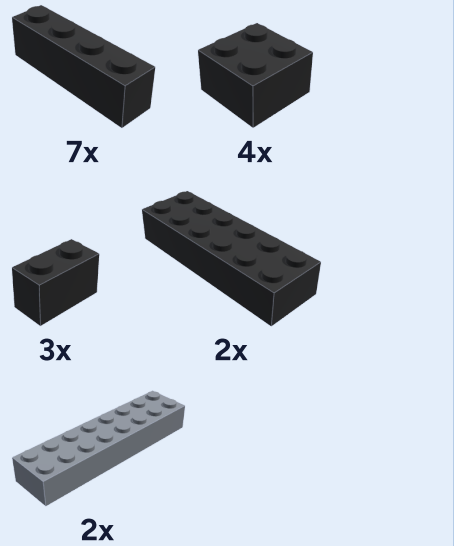


運転室・ボイラー・炭水車(3/3)

続けます。白いナンバープレートのついた黒い運転室、前がグラファイト色の煙室になった長い黒いボイラー、炭水車のかべ、そして行く先を照らす大きなヘッドライトをつくります。

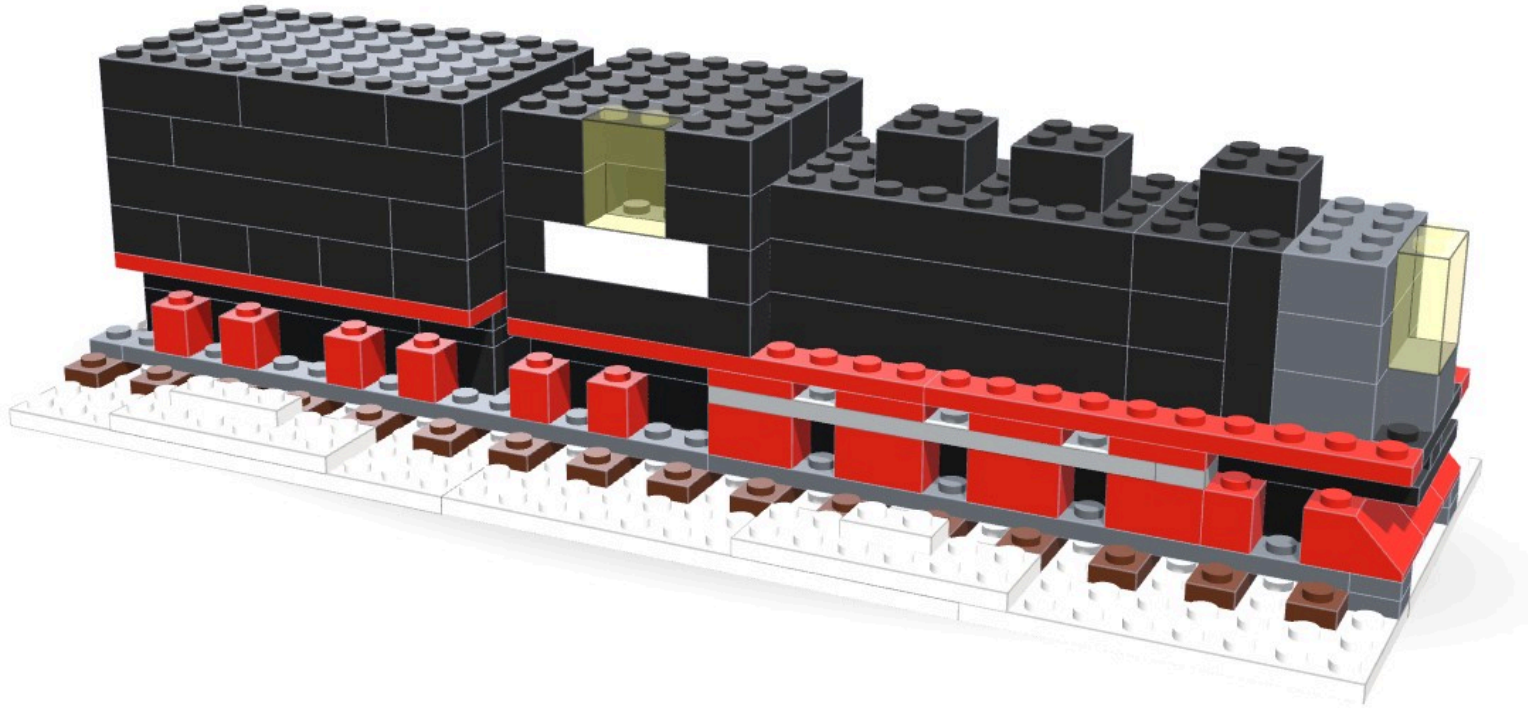
ステップ

12



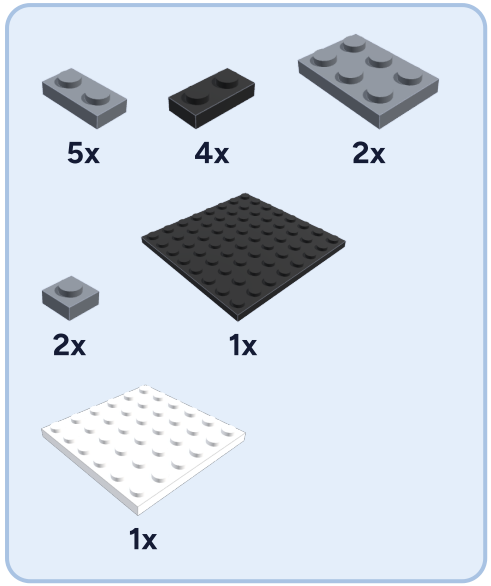
ドームと石炭

明かりのともった窓のある運転室、ボイラーの上の煙突と2つのドーム、そして炭水車に山もりの石炭をつくります。



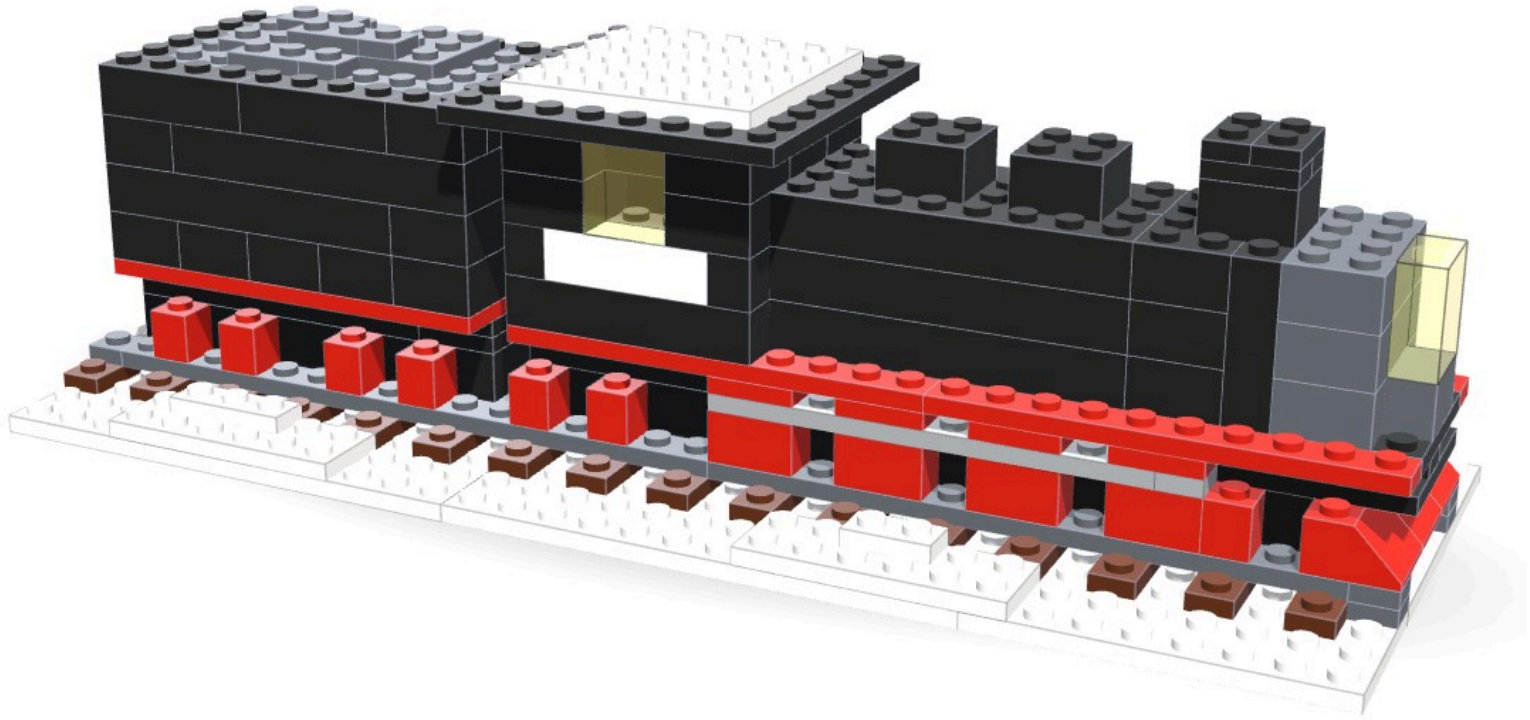
ステップ

13



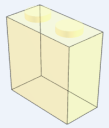
屋根と煙突

運転室の屋根はまわりに少しはみ出していて、上には雪がつもっています。煙突をプレート1枚ぶん高くして、石炭の山のてっぺんをつくりましょう。



パーツリスト

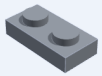
174パーツ, 44種類. 似た色ならどれでもOKです。



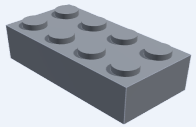
2x
1×2×2ブロック, クリアイエロー



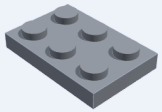
8x
1×1プレート, ダークブルーイッシュグレー



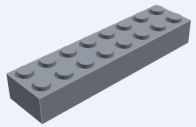
5x
1×2プレート, ダークブルーイッシュグレー



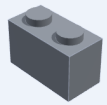
3x
2×4ブロック, ダークブルーイッシュグレー



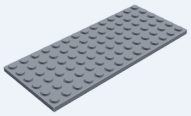
2x
2×3プレート, ダークブルーイッシュグレー



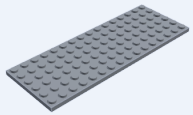
2x
2×8ブロック, ダークブルーイッシュグレー



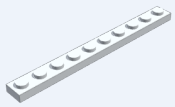
1x
1×2ブロック, ダークブルーイッシュグレー



1x
6×14プレート, ダークブルーイッシュグレー



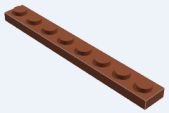
1x
6×16プレート, ダークブルーイッシュグレー



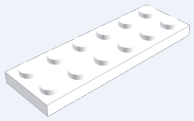
2x
1×10プレート, ライトブルーイッシュグレー



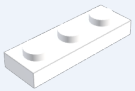
2x
1×1プレート, ライトブルーイッシュグレー



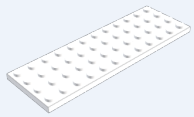
16x
1×8プレート, レディッシュブラウン



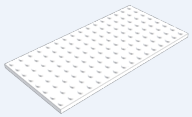
3x
2×6プレート, 白



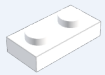
2x
1×3プレート, 白



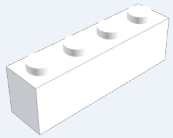
2x
4×12プレート, 白



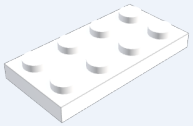
2x
8×16プレート, 白



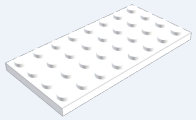
1x
1×2プレート, 白



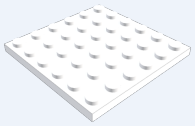
1x
1×4ブロック, 白



1x
2×4プレート, 白



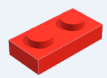
1x
4×8プレート, 白



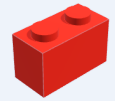
1x
6×6プレート, 白



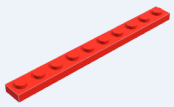
14x
1×1ブロック, 赤



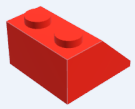
8x
1×2プレート, 赤



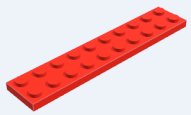
8x
1×2ブロック, 赤



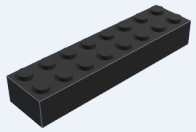
4x
1×10プレート, 赤



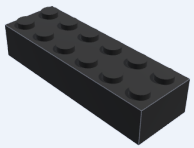
3x
2×2スロープ45°, 赤



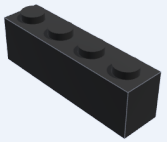
2x
2×10プレート, 赤



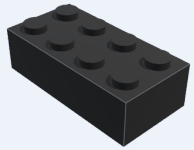
18x
2×8ブロック, 黒



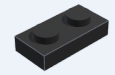
16x
2×6ブロック, 黒



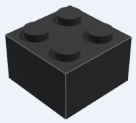
9x
1×4ブロック, 黒



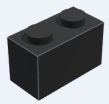
5x
2×4ブロック, 黒



4x
1×2プレート, 黒



4x
2×2ブロック, 黒



3x
1×2ブロック, 黒



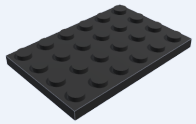
3x
2×10プレート, 黒



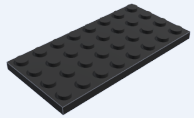
3x
4×12プレート, 黒



2x
1×1ブロック, 黒



2x
4×6プレート, 黒



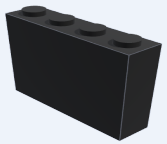
2x
4×8プレート, 黒



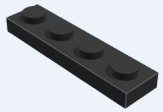
1x
1×1プレート, 黒

パーツリスト（続き）

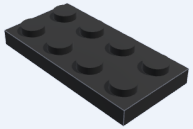
174パーツ, 44種類. 似た色ならどれでもOKです。



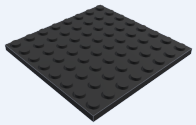
1x
1×4×3ブロック, 黒



1x
1×4プレート, 黒



1x
2×4プレート, 黒



1x
8×8プレート, 黒

ほかの無料レゴ（LEGO）組み立て説明書： misterblocks.com/ja/builds