Mister Blocks

БЕЗКОШТОВНА ІНСТРУКЦІЯ LEGO · PDF

F-22 Raptor

Літак-невидимка з цеглинок на підставці: ромбоподібні крила, золотий ліхтар кабіни й два нахилені кілі.

Безкоштовна інструкція LEGO F-22 Raptor у PDF для друку: фанатська модель LEGO (MOC) з 210 стандартних деталей LEGO за 18 кроків, з деталями для кожного кроку й повним списком деталей.

Збирай у 3D крок за кроком:
misterblocks.com/uk/builds/f-22-raptor-lego-build

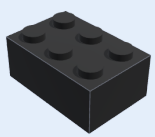
210	18	32
ДЕТАЛЕЙ	КРОКІВ	ВИДИ ДЕТАЛЕЙ



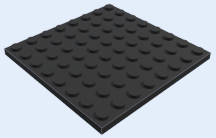
Неофіційна фанатська модель. Лише стандартні деталі; підійде будь-який схожий колір. Кожну пупирку перевірено. LEGO — торговельна марка LEGO Group, яка не є спонсором цього сайту.

КРОК

1



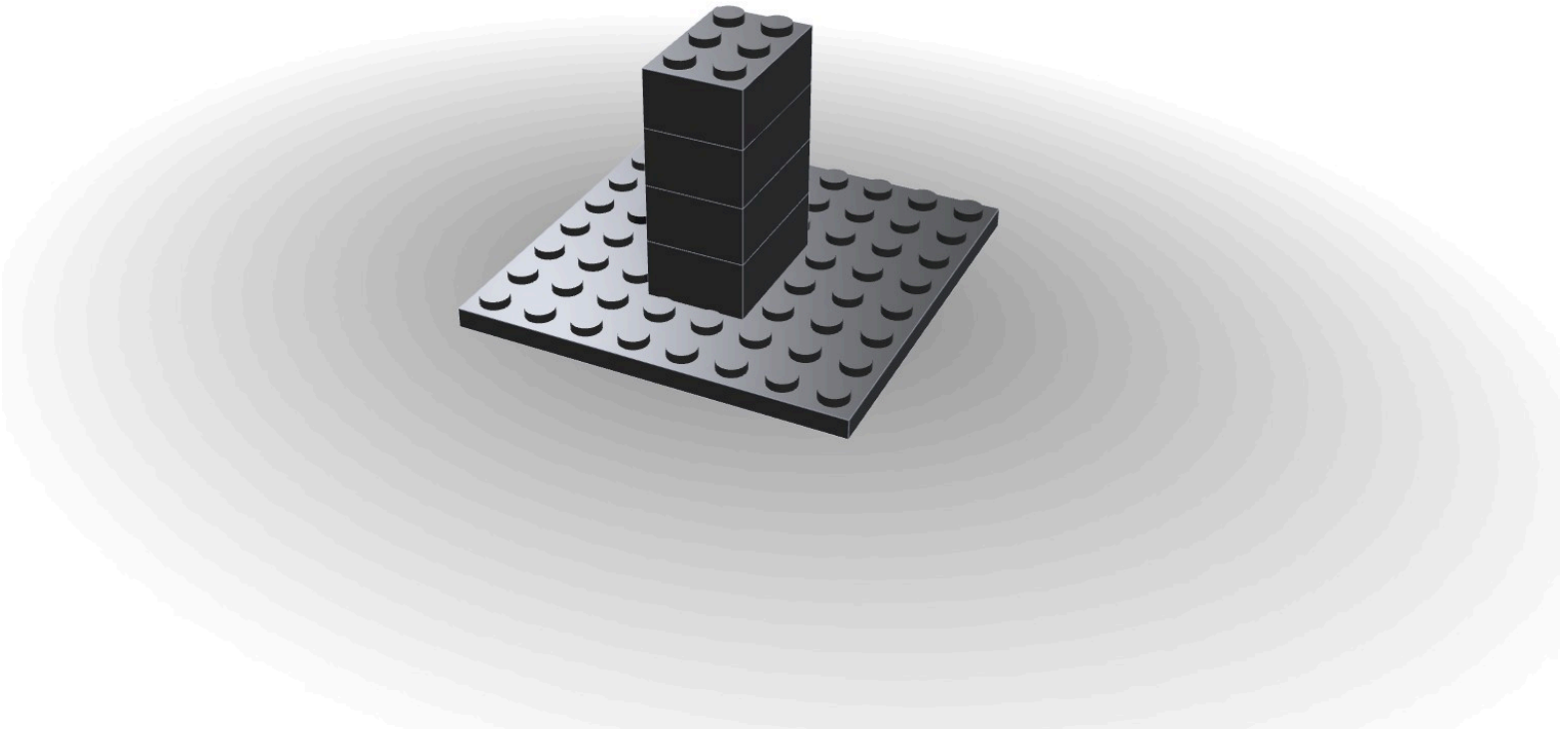
4x



1x

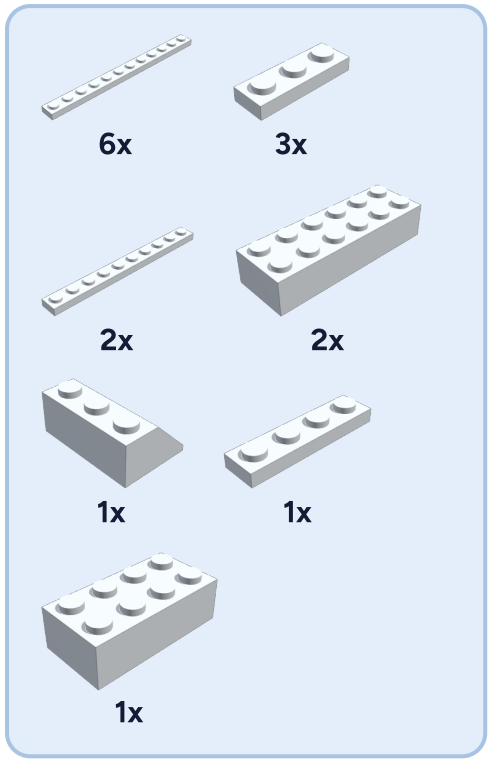
Підставка

Чорна пластина 8×8 і стовпчик із чорних цеглинок.



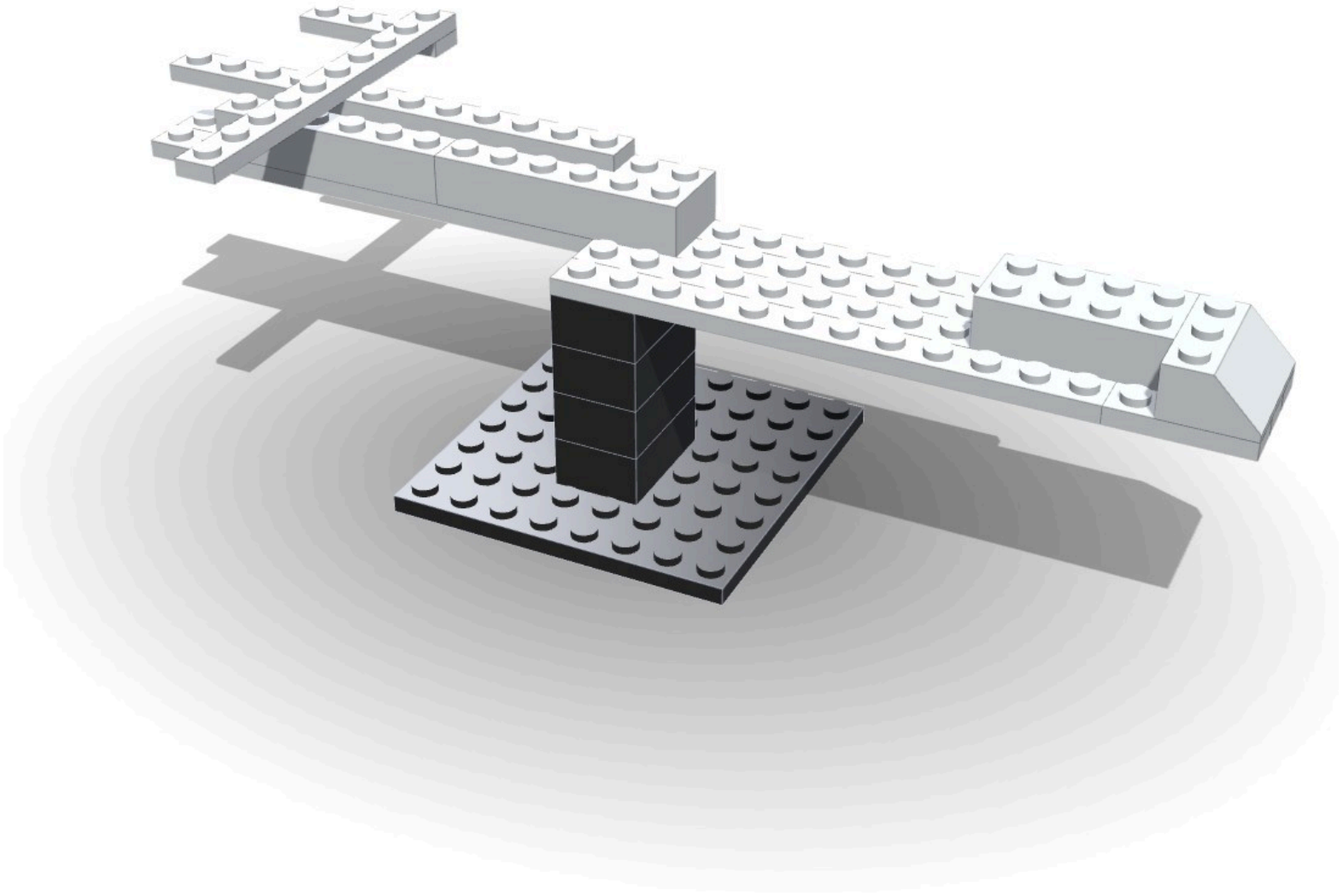
КРОК

2



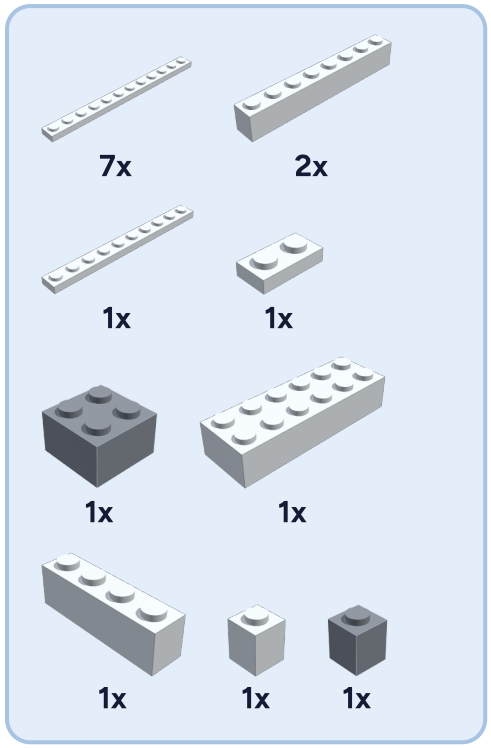
Черево (1/2)

Довгі сірі пластини черева впоперек верху підставки.



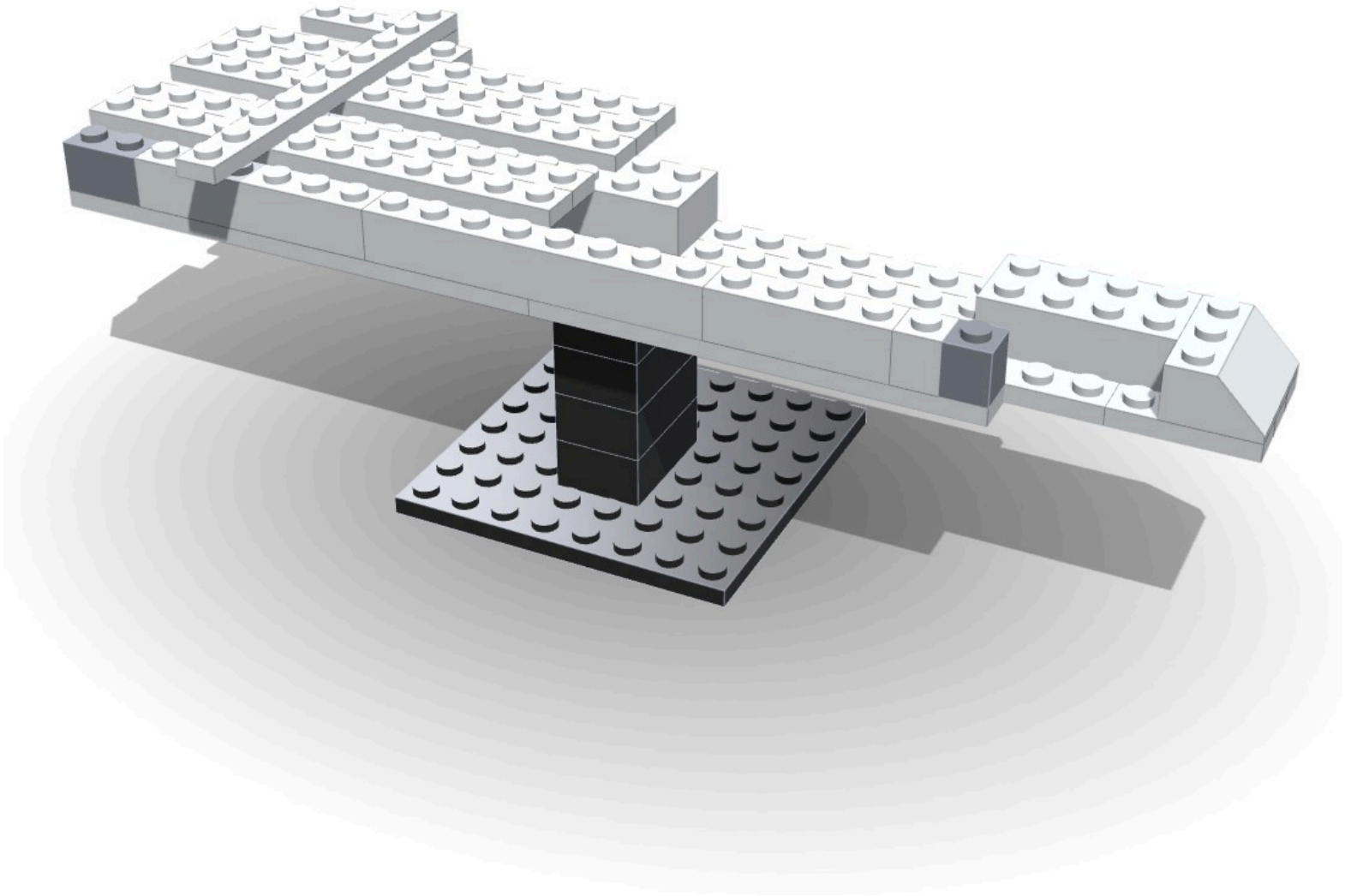
КРОК

3



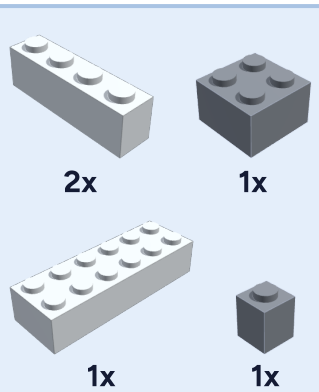
Черево (2/2)

Ще трохи того самого: довгі сірі пластини черева впоперек верху підставки.



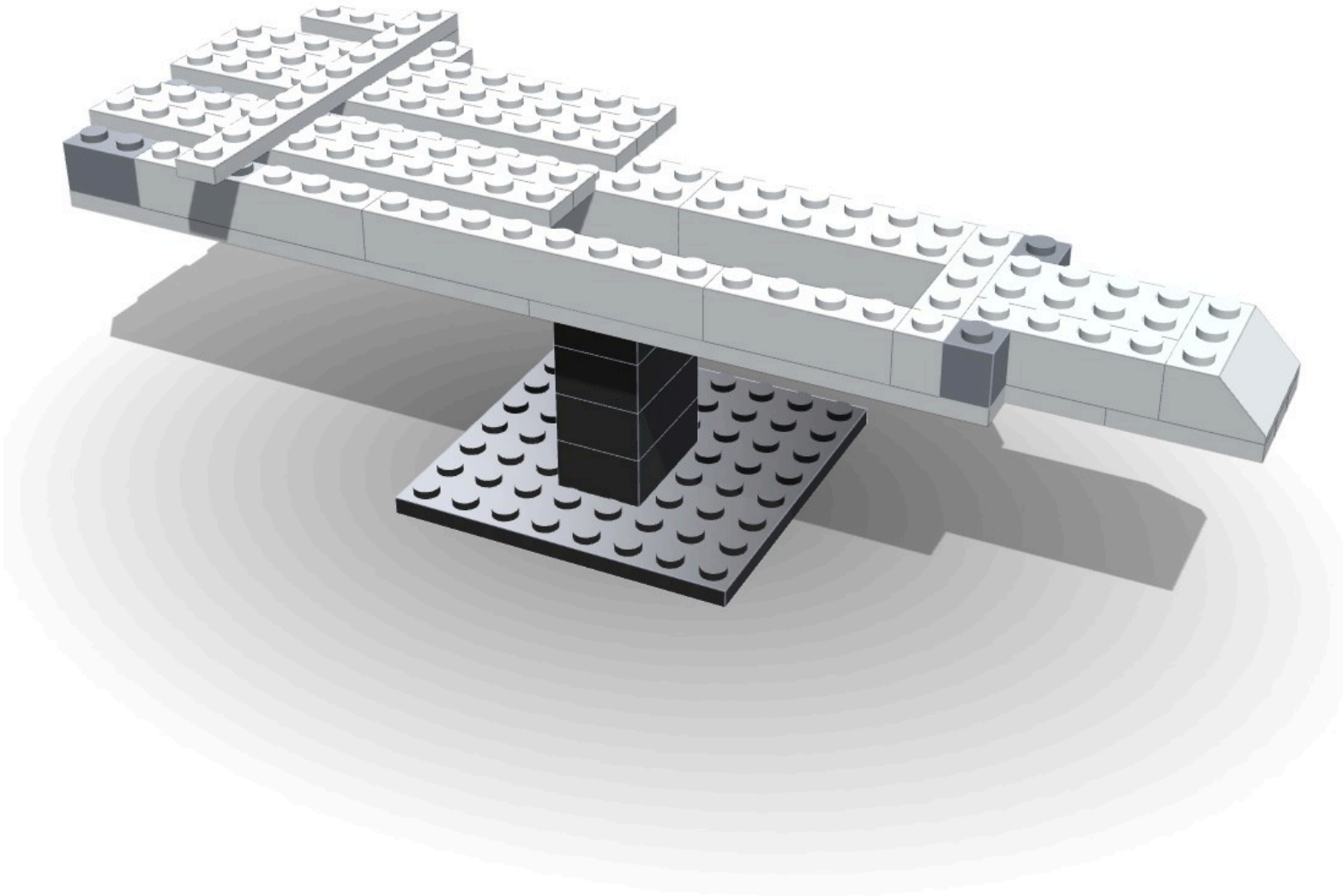
КРОК

4



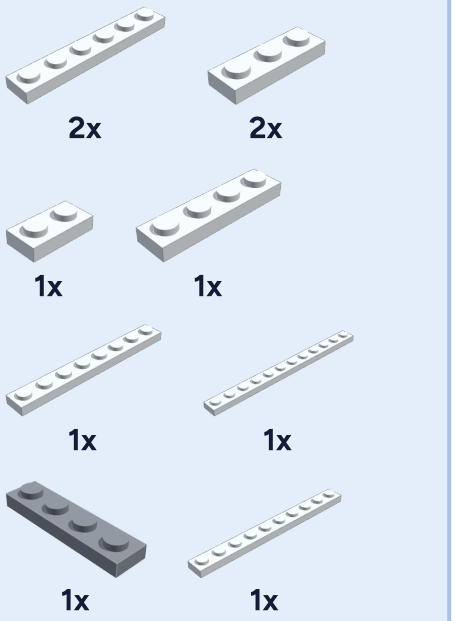
Нижня частина корпусу

Широкий пласкій корпус: два темні пласкі сопла двигунів поруч ззаду, темні отвори повітрозабірників спереду широкої частини і скошене підборіддя носа.



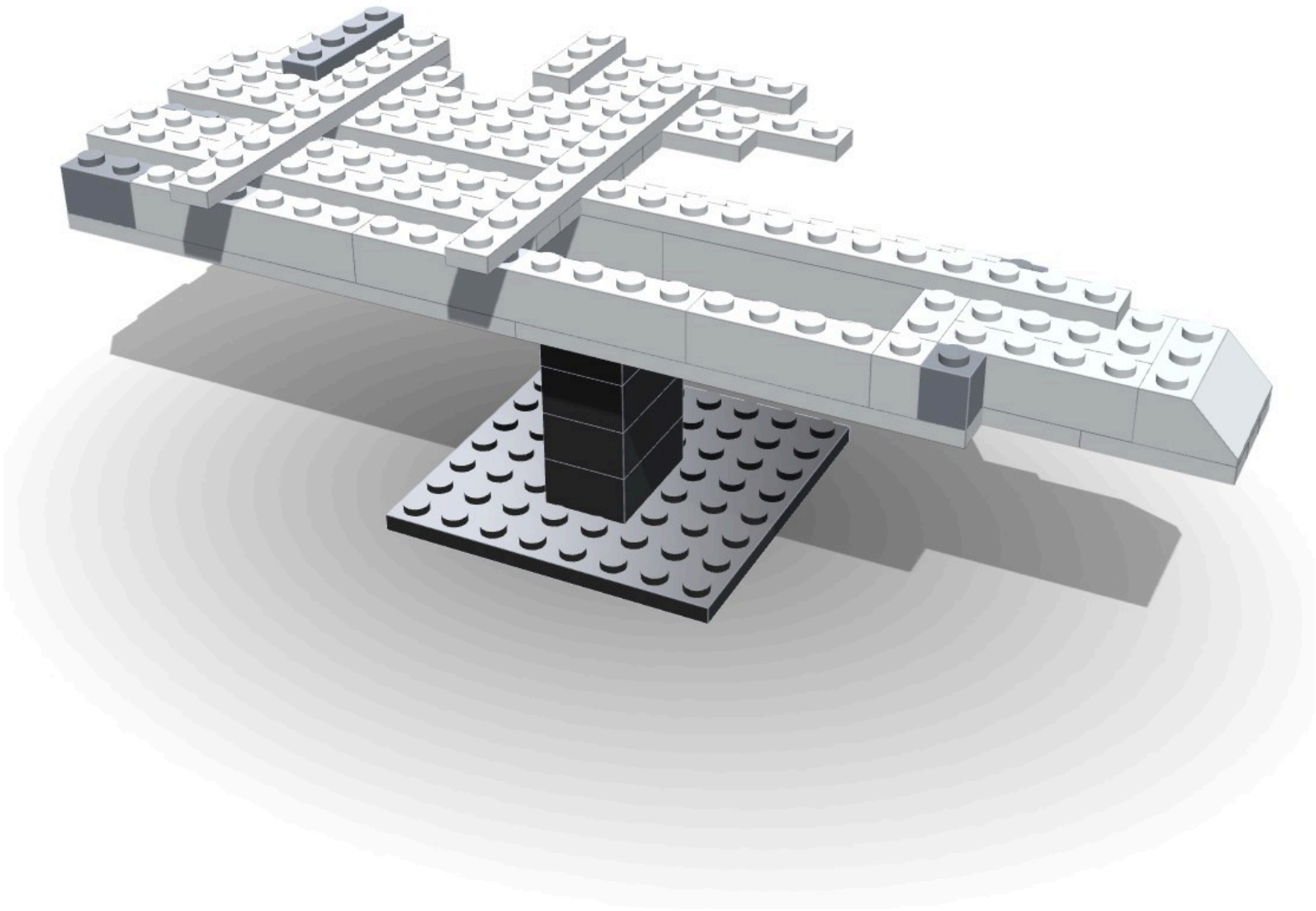
КРОК

5



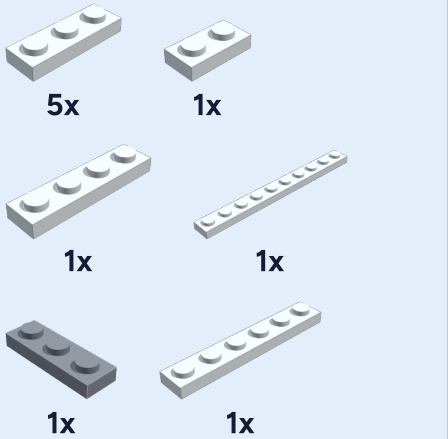
Крила (1 з 3) (1/2)

Ромбоподібні крила й хвостові стабілізатори: ряди пластин уздовж літака, просто крізь корпус.



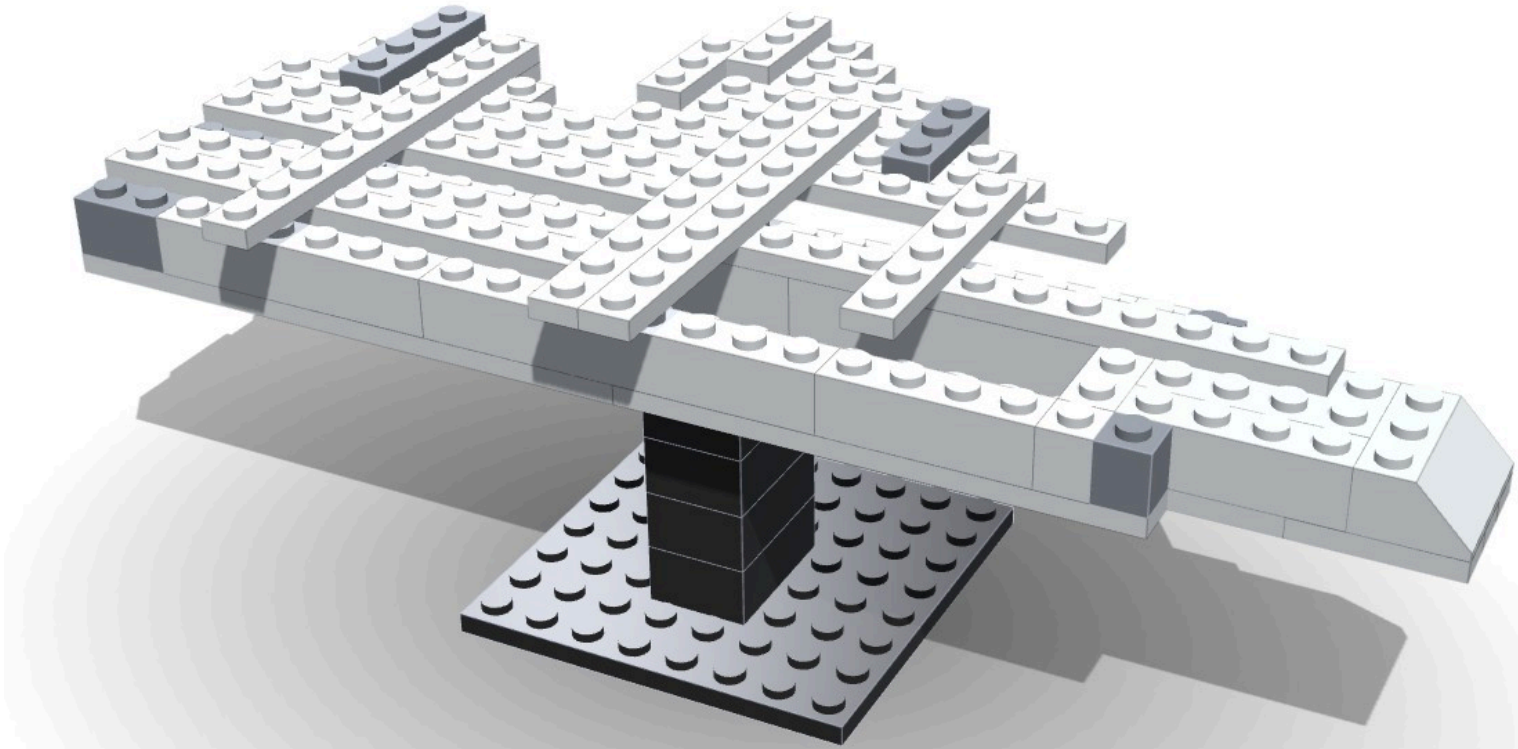
КРОК

6



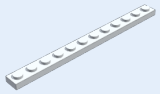
Крила (1 з 3) (2/2)

Ще трохи того самого: ромбоподібні крила й хвостові стабілізатори: ряди пластин уздовж літака, просто крізь корпус.

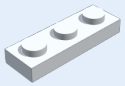


КРОК

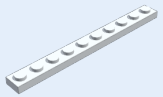
7



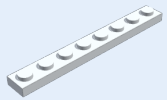
5x



3x



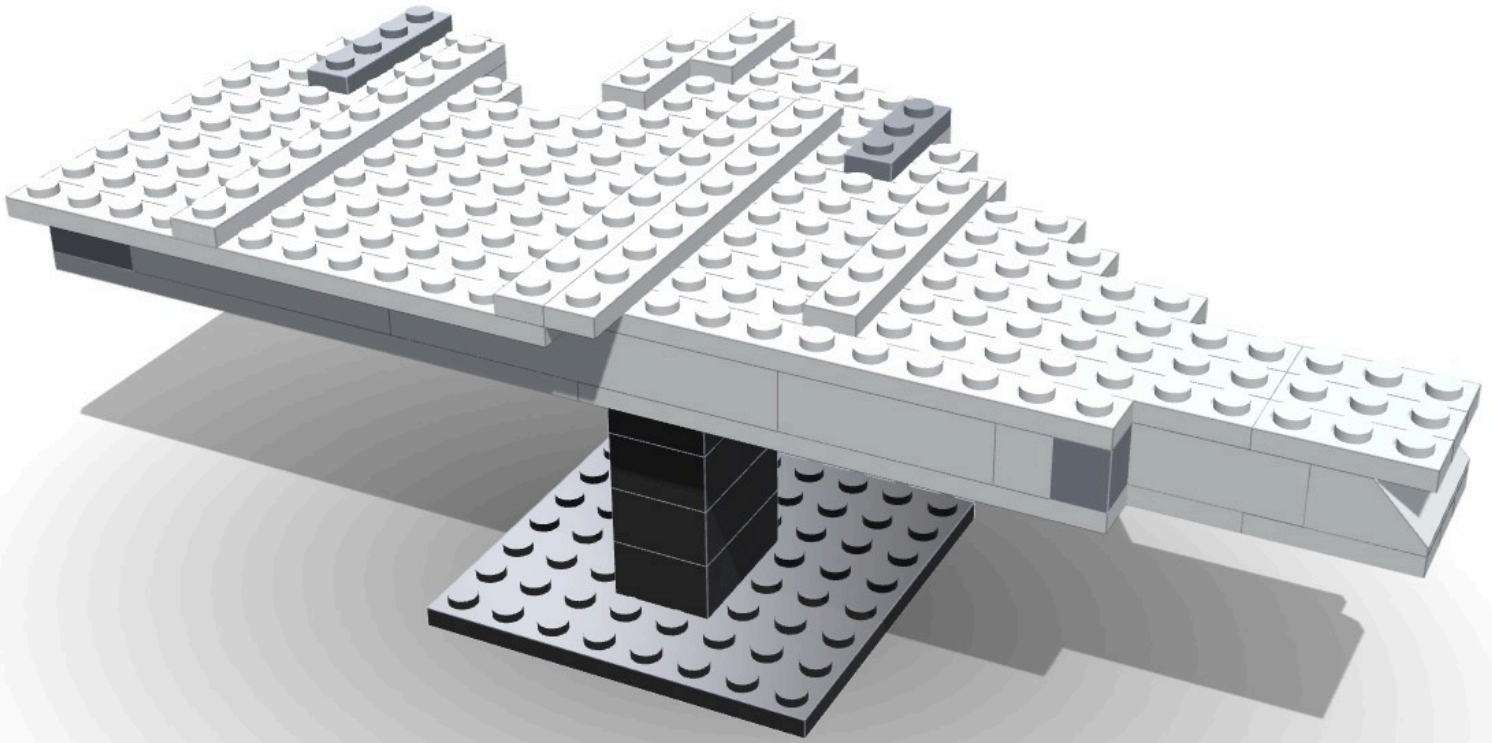
2x



1x

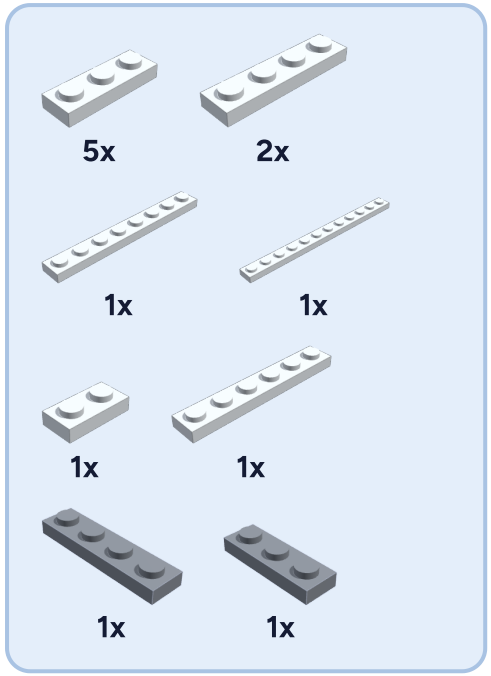
Крила (2 з 3)

Продовжуй: ромбоподібні крила й хвостові стабілізатори: ряди пластин уздовж літака, просто крізь корпус.



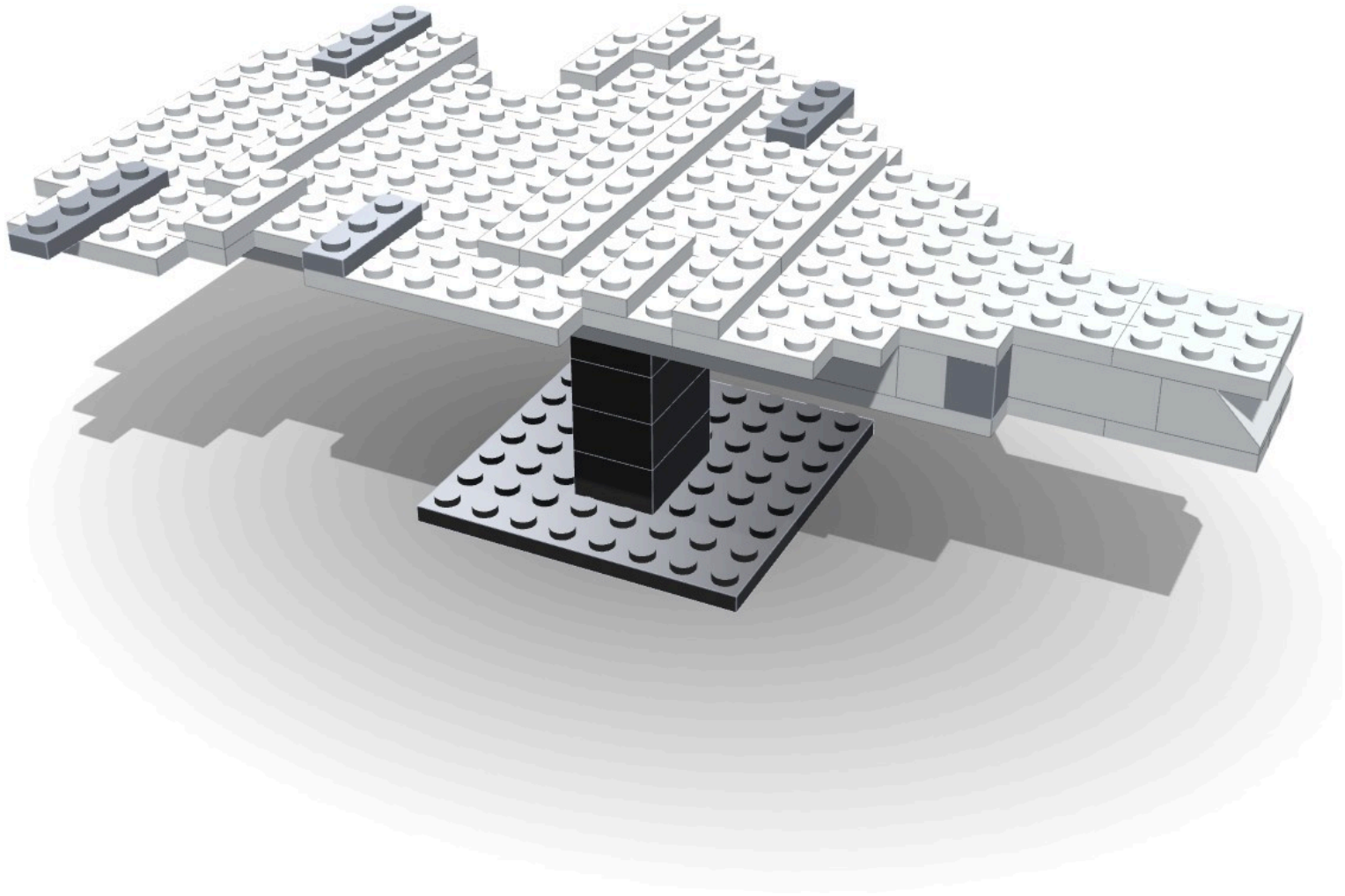
КРОК

8



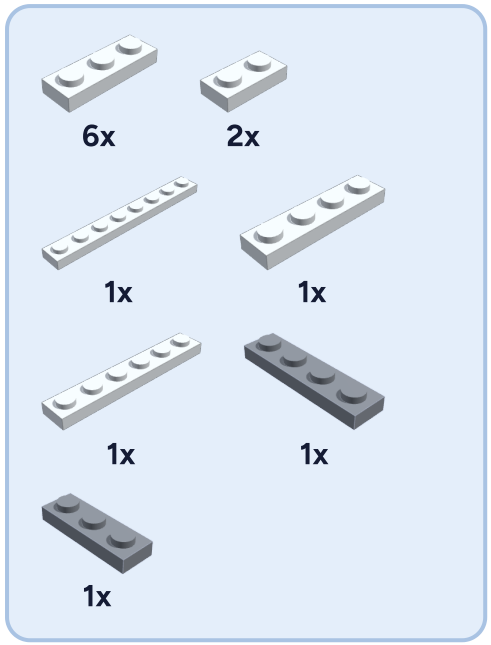
Крила (3 з 3) (1/2)

Продовжуй: ромбоподібні крила й хвостові стабілізатори: ряди пластин уздовж літака, просто крізь корпус.



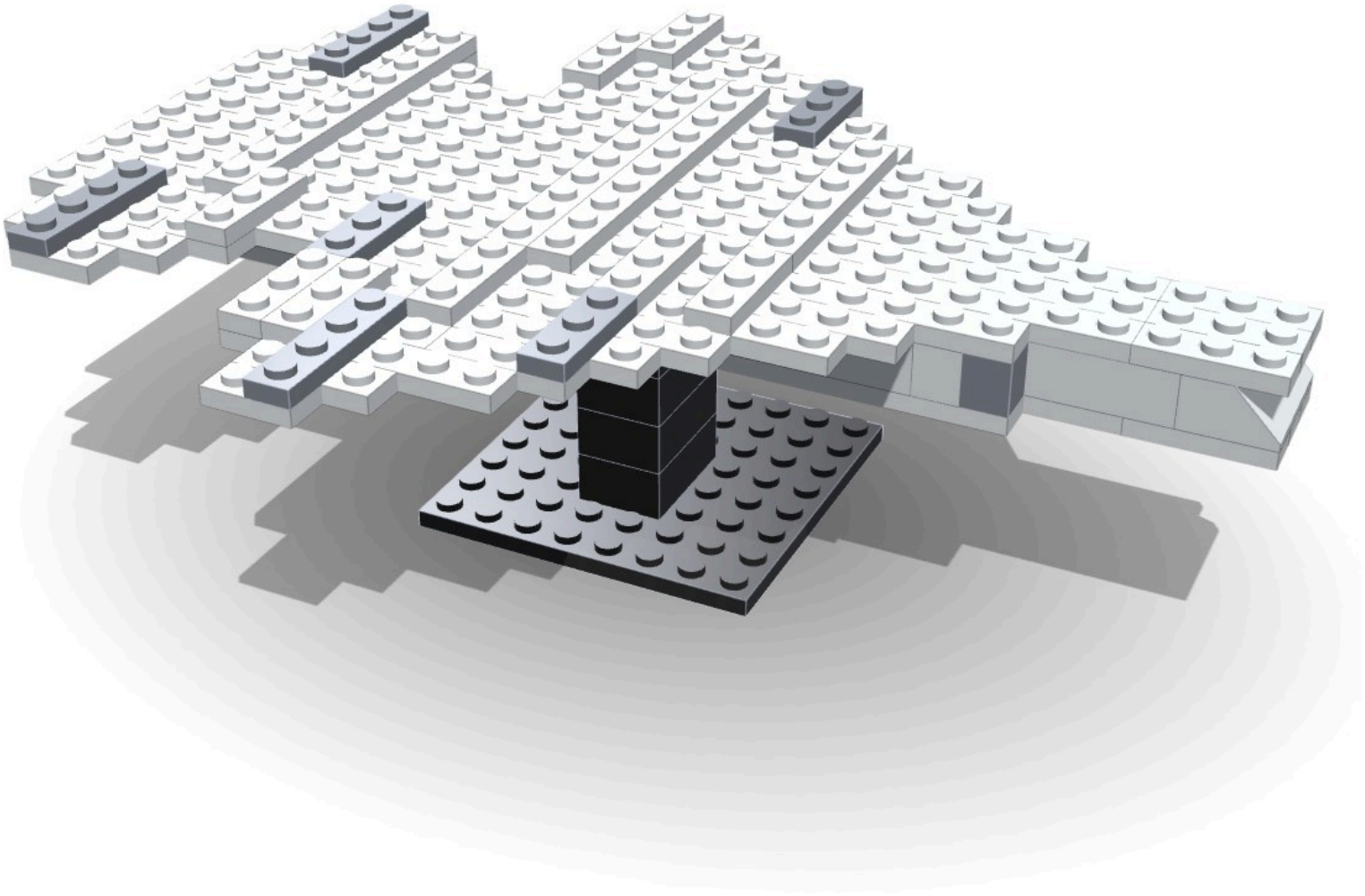
КРОК

9



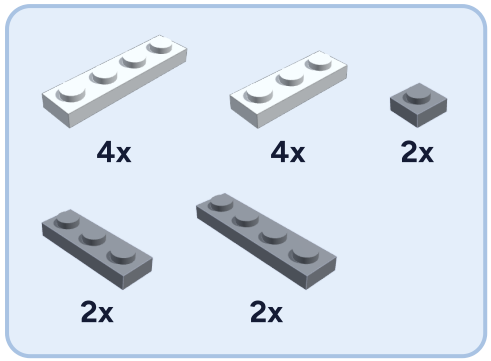
Крила (3 з 3) (2/2)

Ще трохи того самого: продовжуй: ромбоподібні крила й хвостові стабілізатори: ряди пластин уздовж літака, просто крізь корпус.



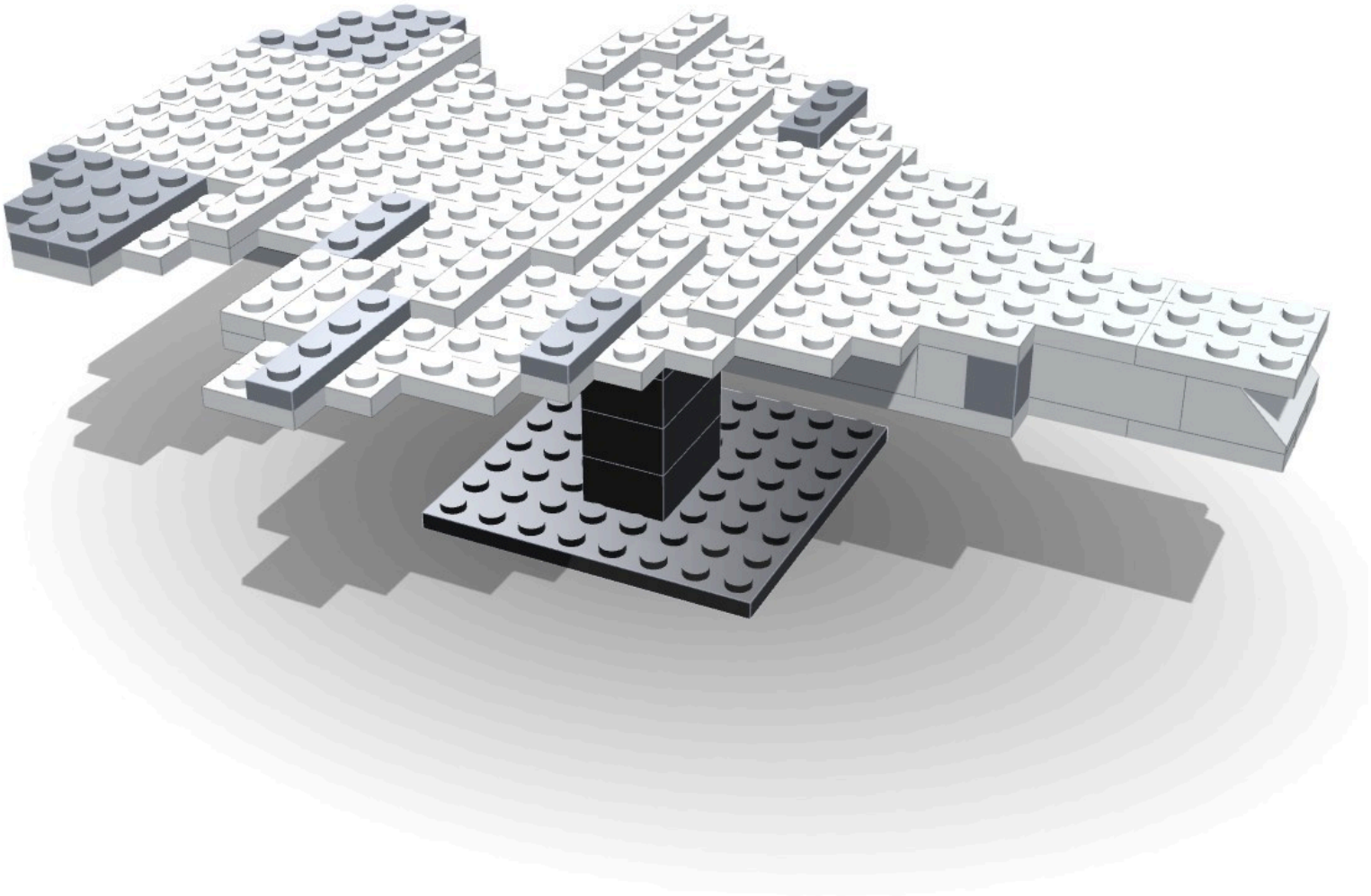
КРОК

10



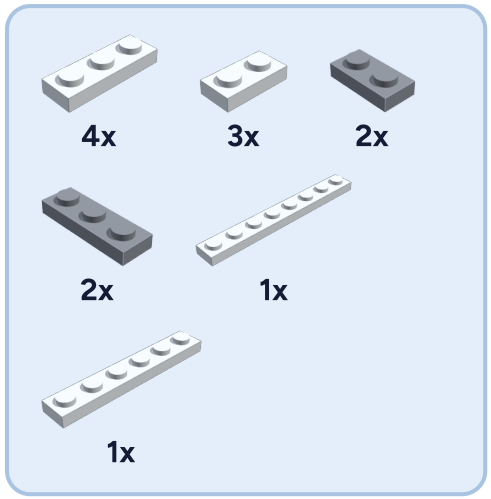
Крила, другий шар (1 з 5)

Другий шар пластин упоперек літака, від кінчика одного крила до кінчика другого: він перетинає всі ряди внизу, тож крила стають однією міцною деталлю. Темно-сірі плями дають Raptor його двоколірний камуфляж.



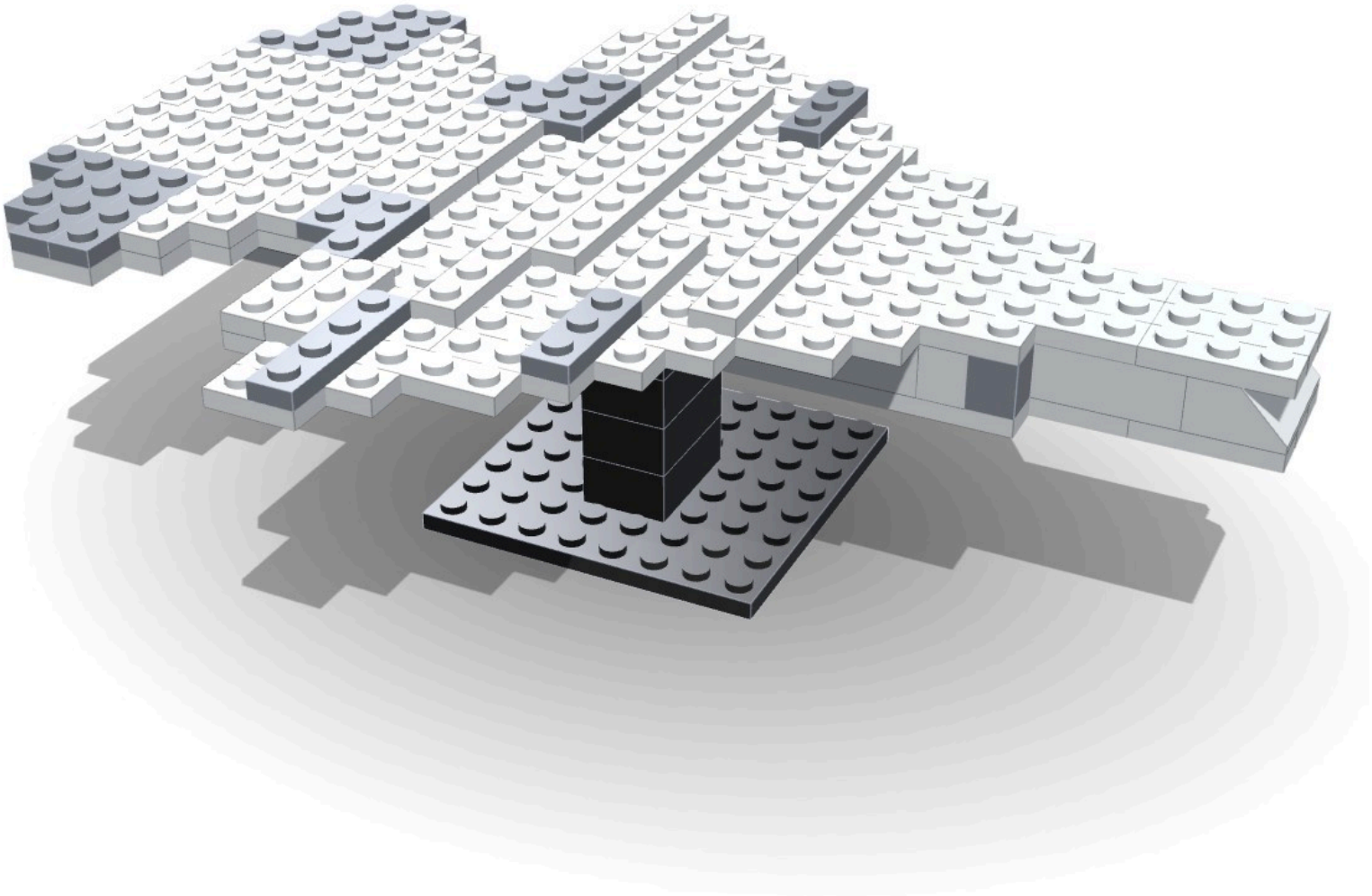
КРОК

11



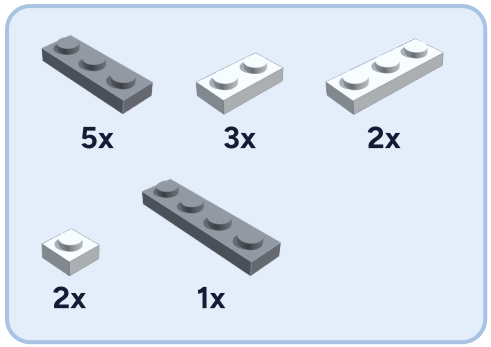
Крила, другий шар (2 з 5)

Продовжуй: другий шар пластин упоперек літака, від кінчика одного крила до кінчика другого: він перетинає всі ряди внизу, тож крила стають однією міцною деталлю. Темно-сірі плями дають Raptor його двоколірний камуфляж.



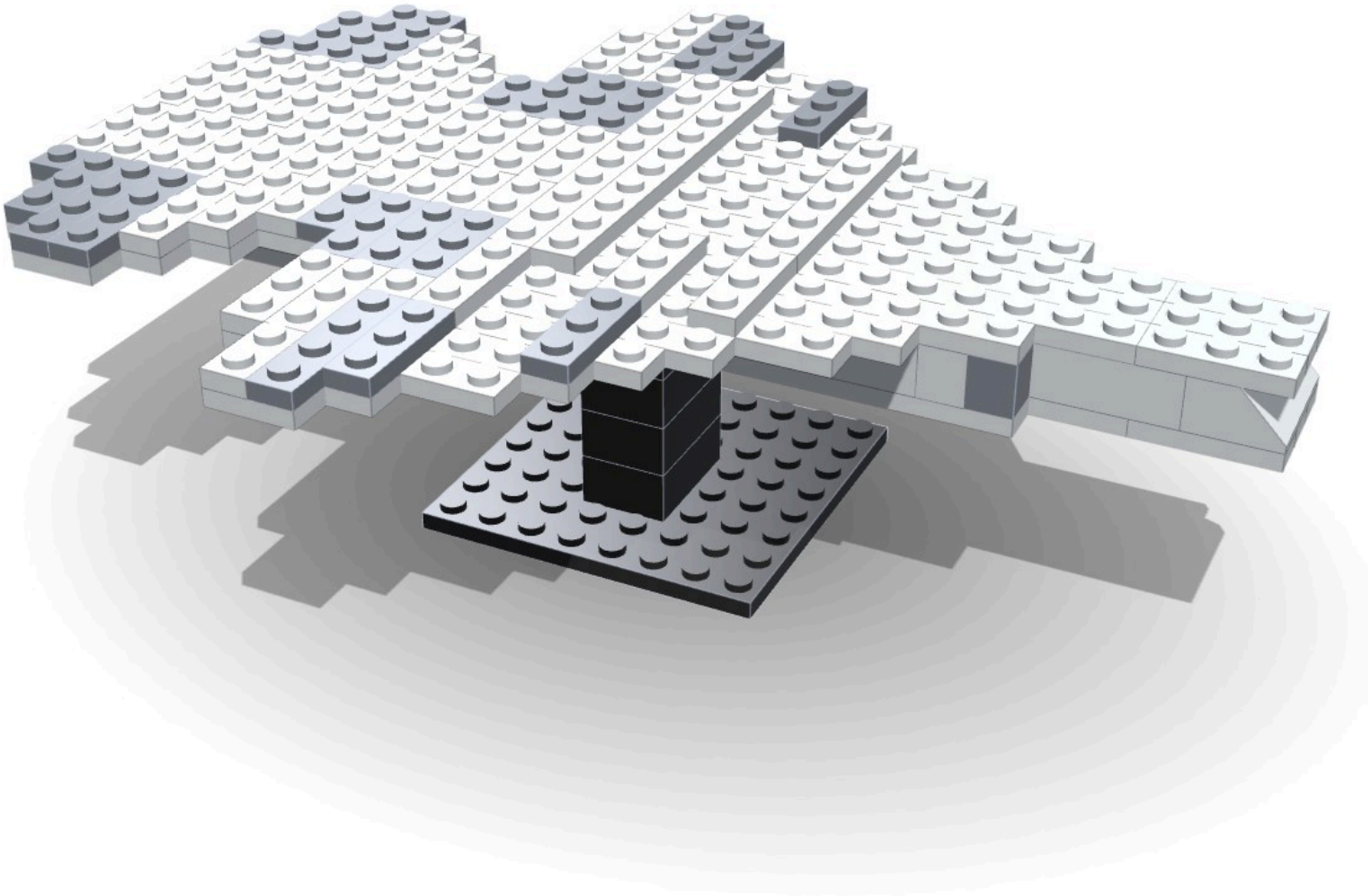
КРОК

12



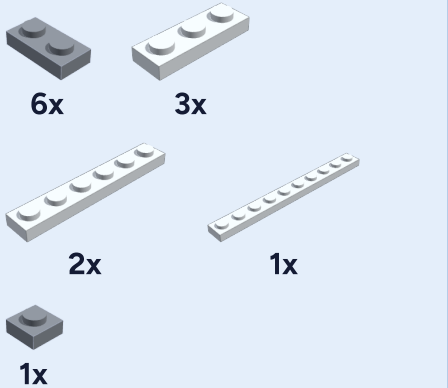
Крила, другий шар (3 з 5)

Продовжуй: другий шар пластин упоперек літака, від кінчика одного крила до кінчика другого: він перетинає всі ряди внизу, тож крила стають однією міцною деталлю. Темно-сірі плями дають Raptor його двоколірний камуфляж.



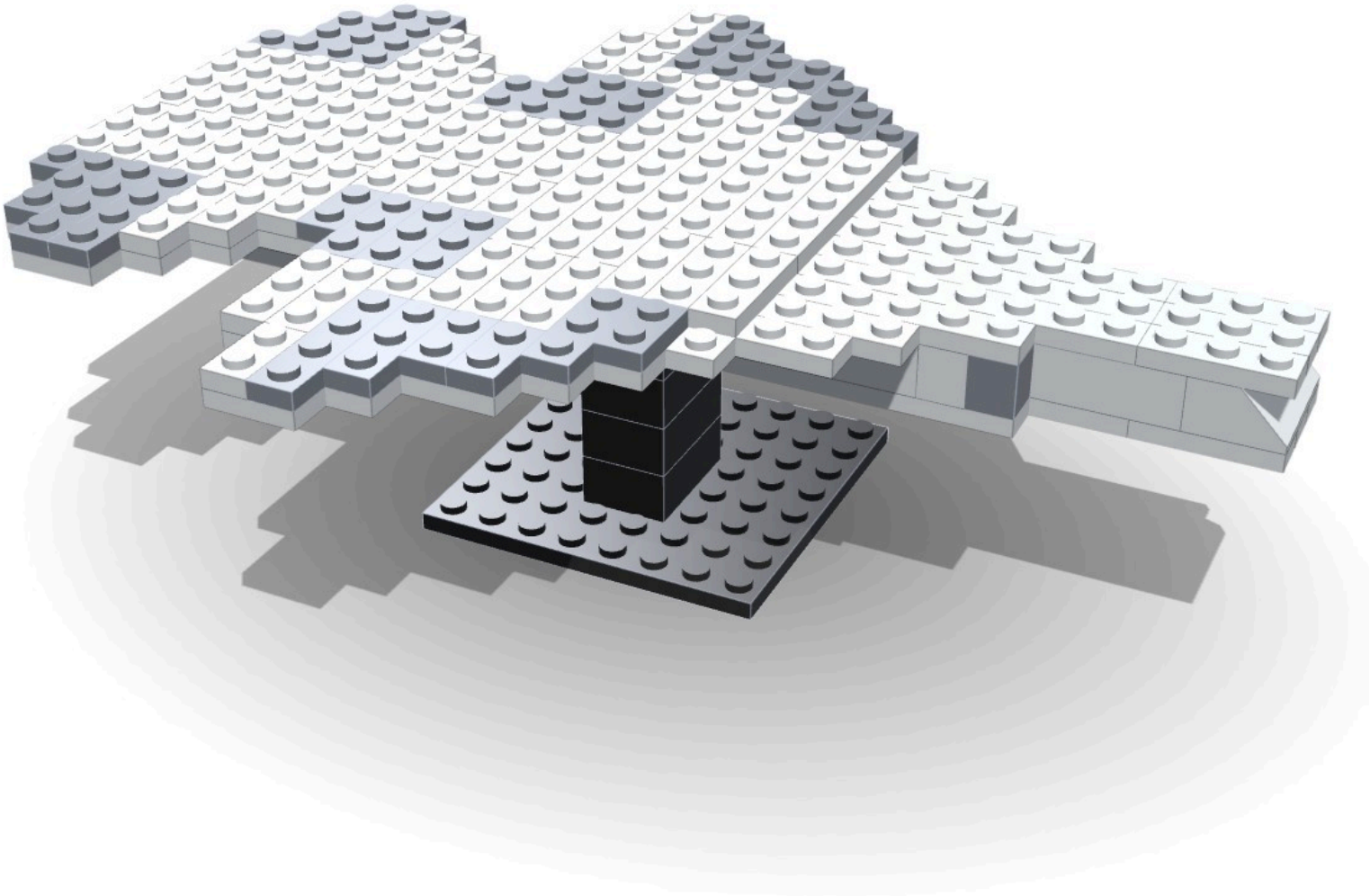
КРОК

13



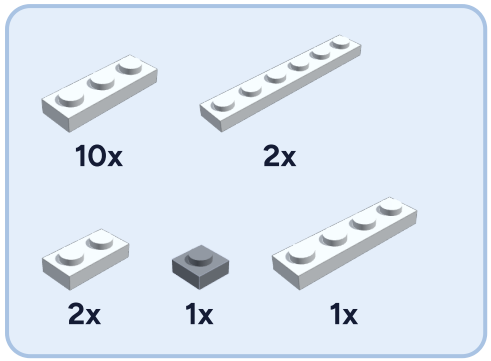
Крила, другий шар (4 з 5)

Продовжуй: другий шар пластин упоперек літака, від кінчика одного крила до кінчика другого: він перетинає всі ряди внизу, тож крила стають однією міцною деталлю. Темно-сірі плями дають Raptor його двоколірний камуфляж.



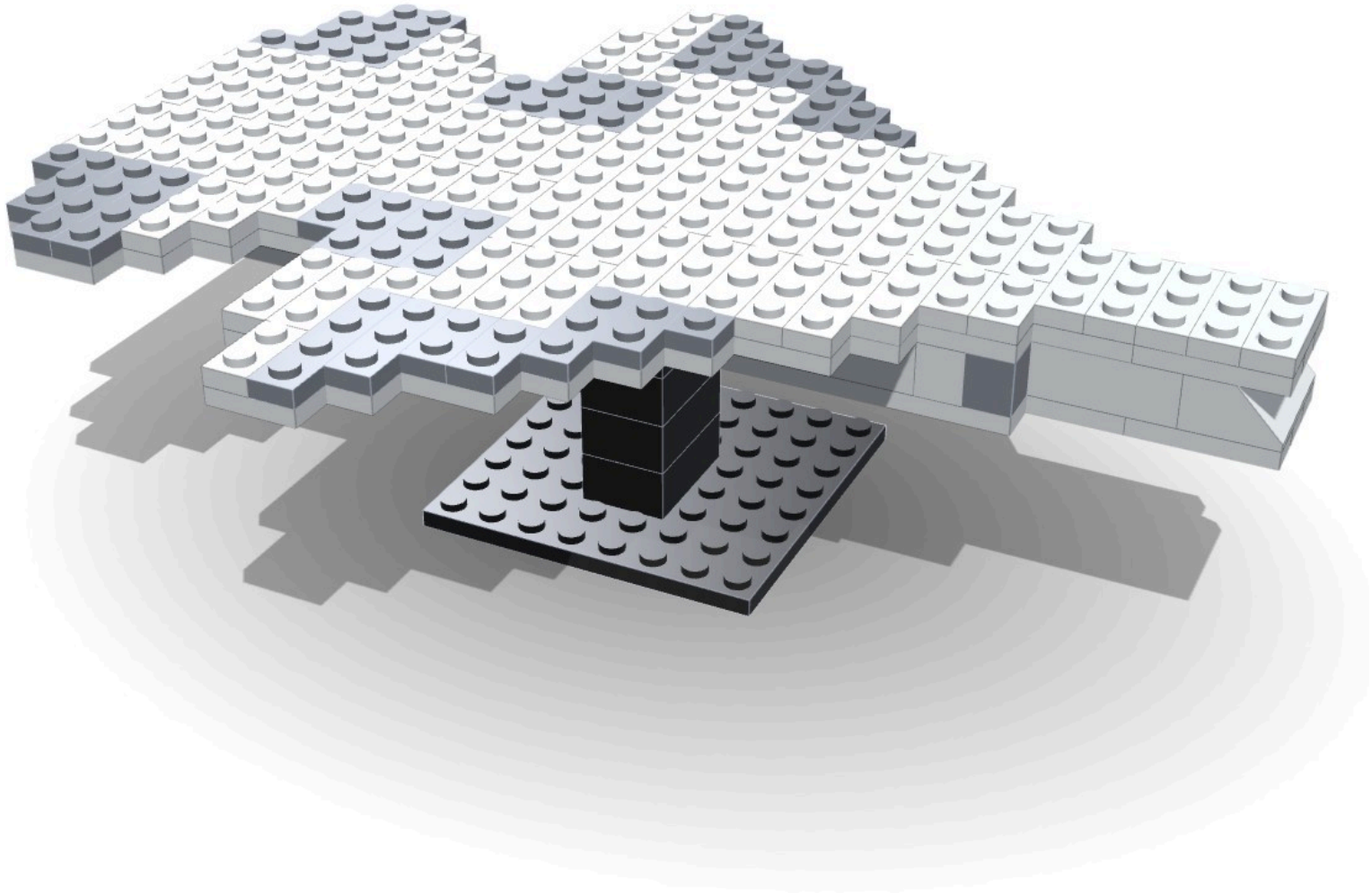
КРОК

14



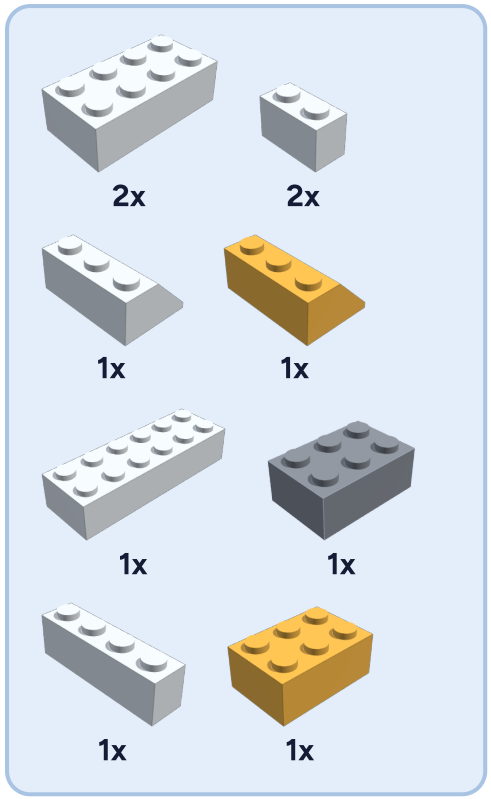
Крила, другий шар (5 з 5)

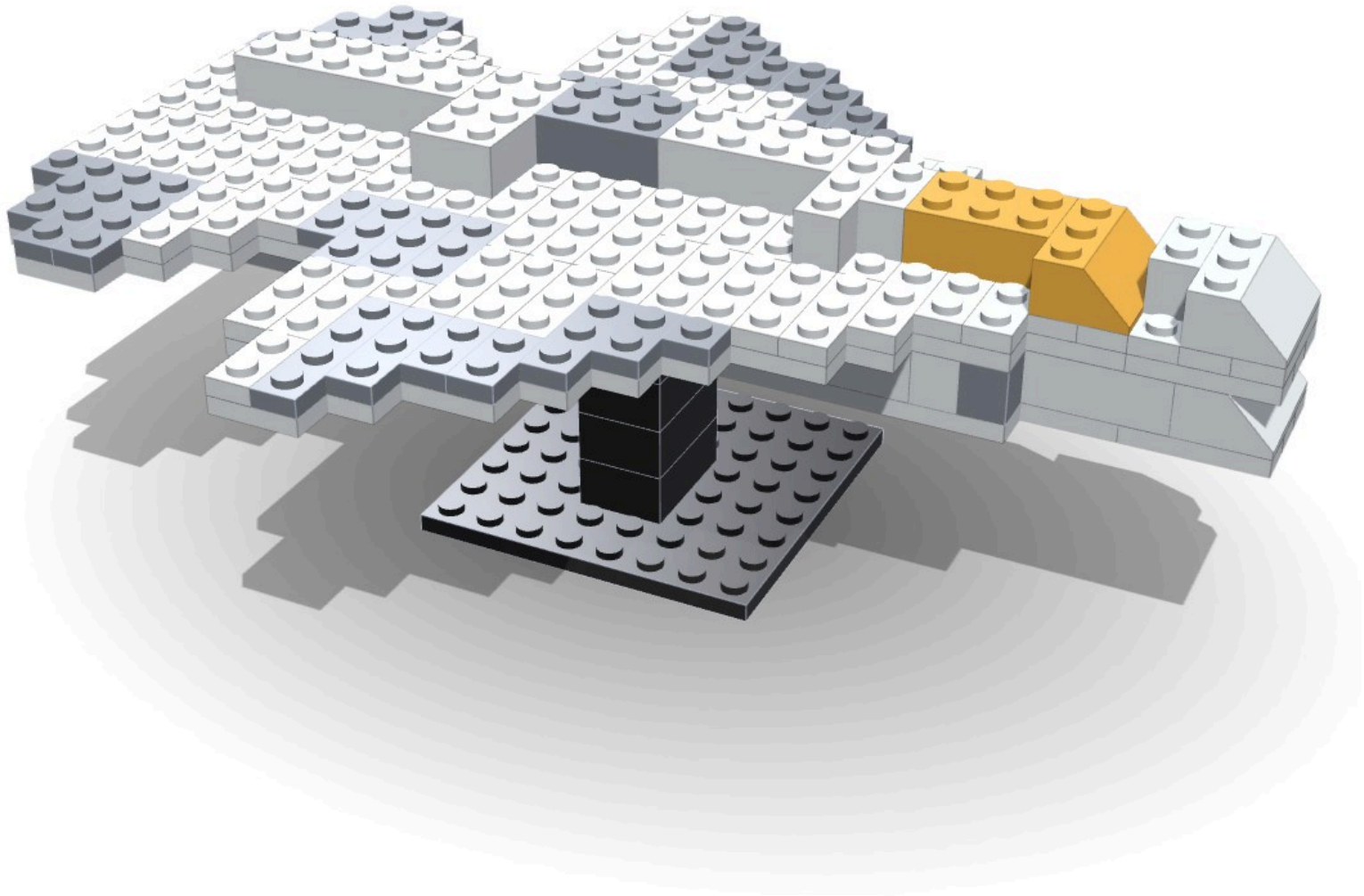
Продовжуй: другий шар пластин упоперек літака, від кінчика одного крила до кінчика другого: він перетинає всі ряди внизу, тож крила стають однією міцною деталлю. Темно-сірі плями дають Raptor його двоколірний камуфляж.



КРОК

15



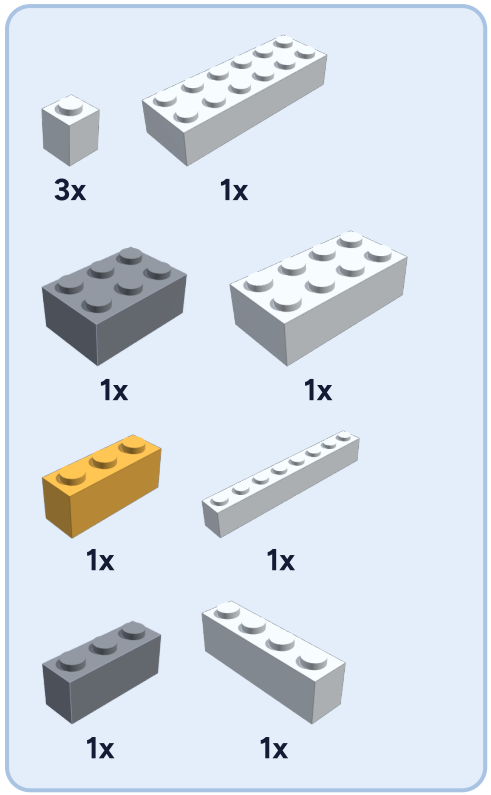


Верх корпусу (1 з 2)

Пласкій верх корпусу, гранчастий ніс і ліхтар кабіни із золотистим відтінком.

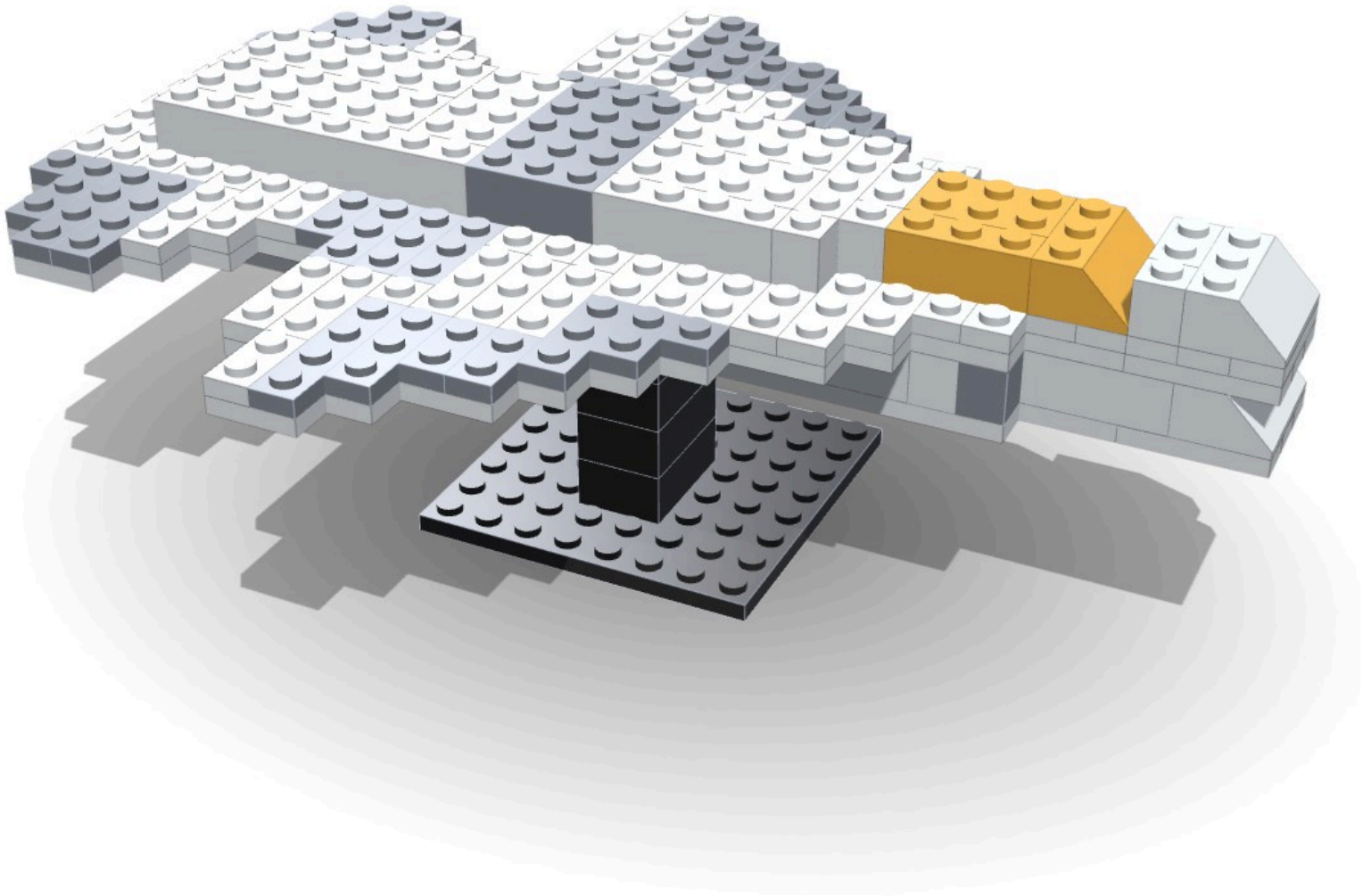
КРОК

16



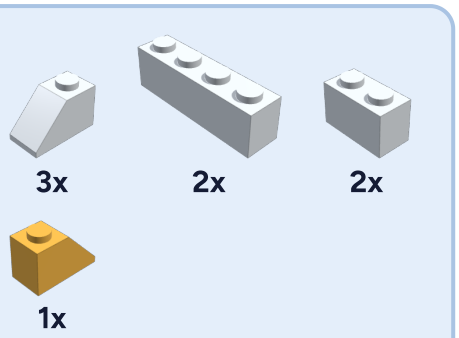
Верх корпусу (2 з 2)

Продовжуй: пласкій верх корпусу, гранчастий ніс і ліхтар кабіни із золотистим відтінком.



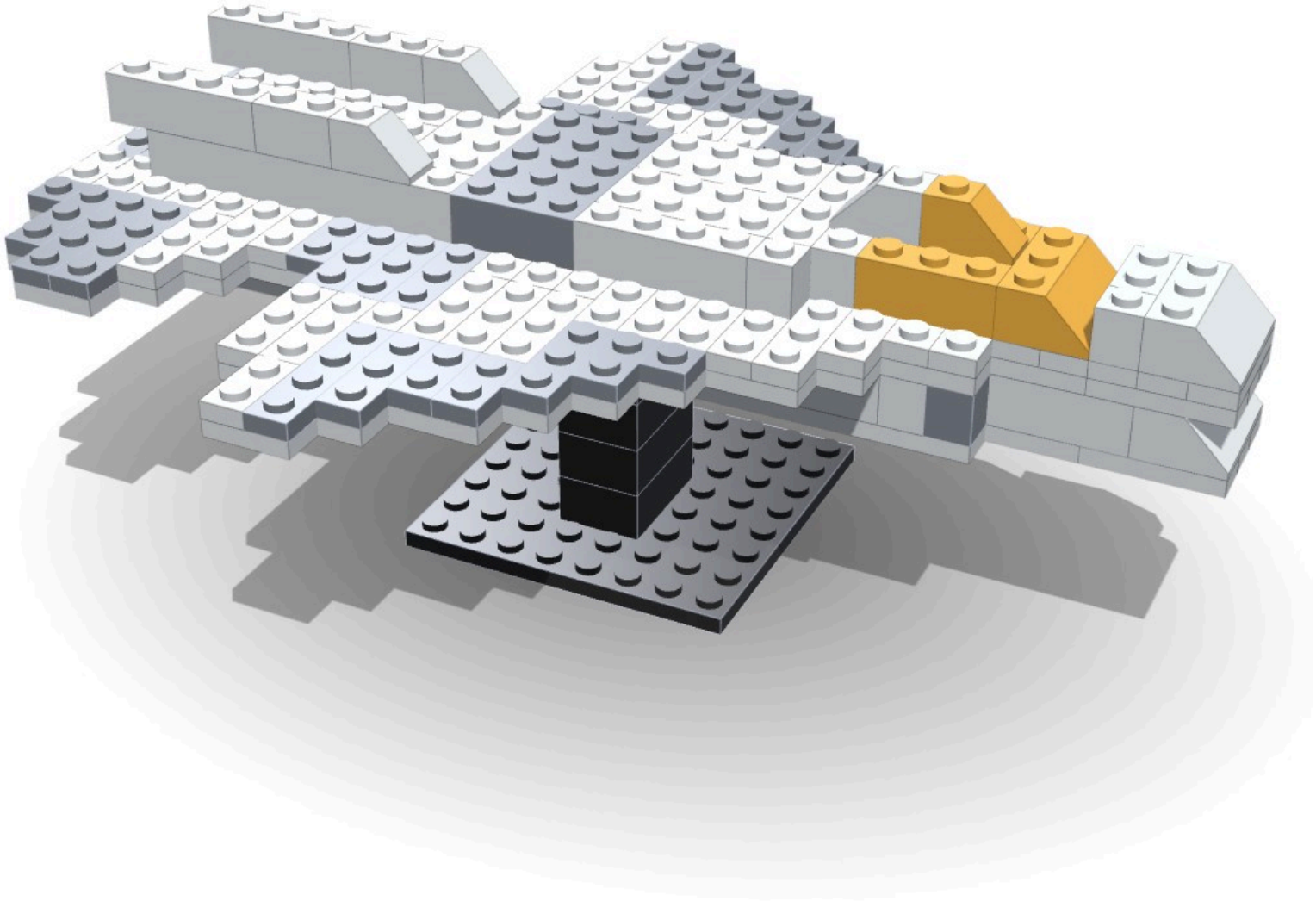
КРОК

17



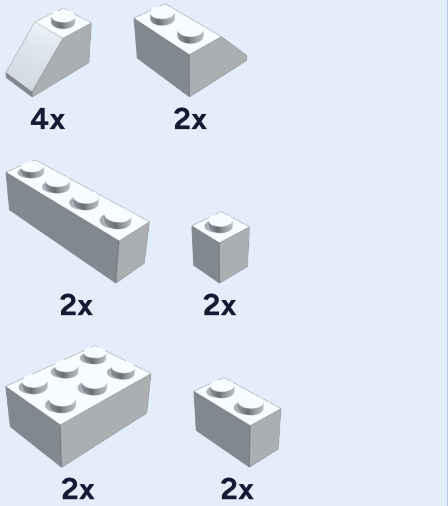
Ліхтар кабіни

Опуклий золотий ліхтар кабіни і хребет за ним.



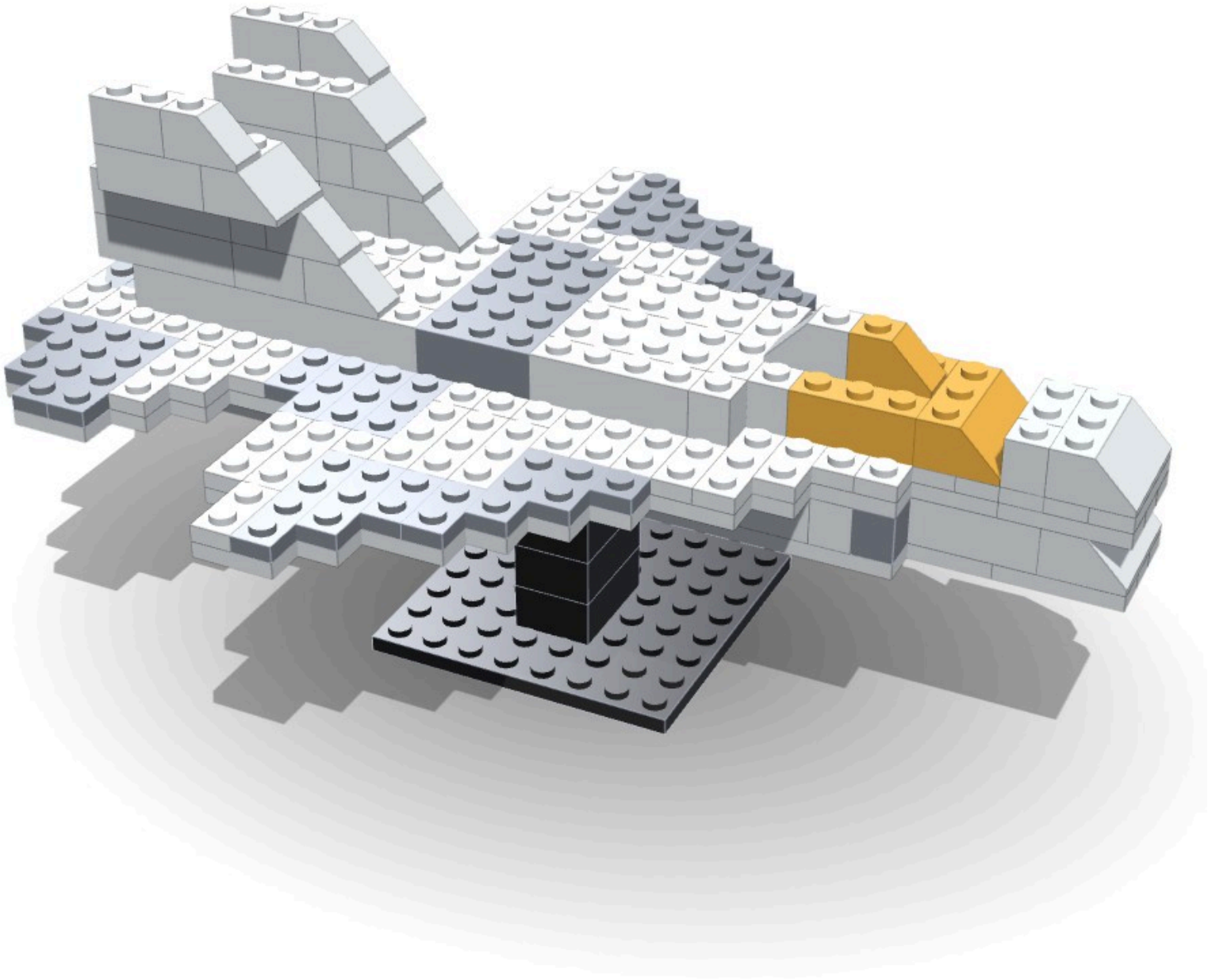
КРОК

18



Кілі

Два кілі зі скошеними передніми краями. Посередині висоти вони зсуваються назовні на одну пупирку: кілі нахилені в боки, як у справжнього Raptor.

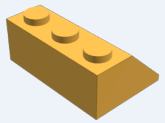


Список деталей

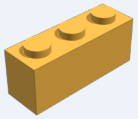
210 деталей, 32 види. Підійде будь-який схожий колір.



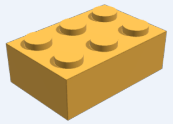
1x
скіс 1×2, 45°, перлинно-золотий



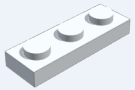
1x
скіс 2×3, 45°, перлинно-золотий



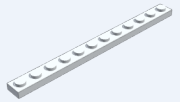
1x
цеглинка 1×3, перлинно-золотий



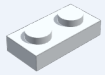
1x
цеглинка 2×3, перлинно-золотий



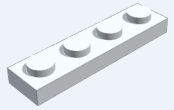
47x
пластина 1×3, світлий синювато-сірий



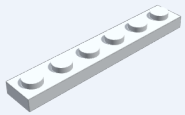
20x
пластина 1×12, світлий синювато-сірий



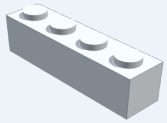
14x
пластина 1×2, світлий синювато-сірий



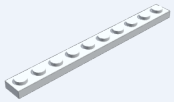
11x
пластина 1×4, світлий синювато-сірий



10x
пластина 1×6, світлий синювато-сірий



9x
цеглинка 1×4, світлий синювато-сірий



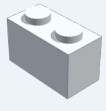
8x
пластина 1×10, світлий синювато-сірий



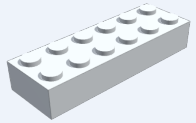
7x
скіс 1×2, 45°, світлий синювато-сірий



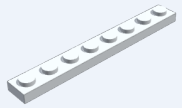
6x
цеглинка 1×1, світлий синювато-сірий



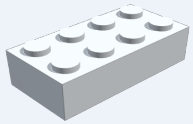
6x
цеглинка 1×2, світлий синювато-сірий



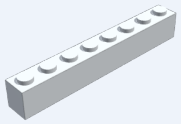
6x
цеглинка 2×6, світлий синювато-сірий



5x
пластина 1×8, світлий синювато-сірий



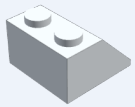
4x
цеглинка 2×4, світлий синювато-сірий



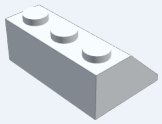
3x
цеглинка 1×8, світлий синювато-сірий



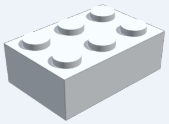
2x
пластина 1×1, світлий синювато-сірий



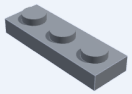
2x
скіс 2×2, 45°, світлий синювато-сірий



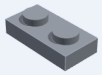
2x
скіс 2×3, 45°, світлий синювато-сірий



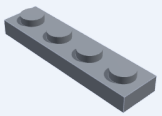
2x
цеглинка 2×3, світлий синювато-сірий



12x
пластина 1×3, темний синювато-сірий



8x
пластина 1×2, темний синювато-сірий



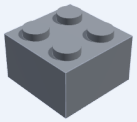
6x
пластина 1×4, темний синювато-сірий



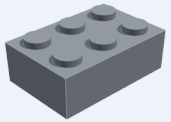
4x
пластина 1×1, темний синювато-сірий



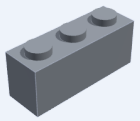
2x
цеглинка 1×1, темний синювато-сірий



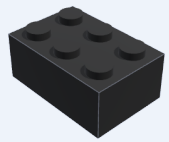
2x
цеглинка 2×2, темний синювато-сірий



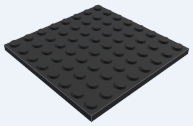
2x
цеглинка 2×3, темний синювато-сірий



1x
цеглинка 1×3, темний синювато-сірий



4x
цеглинка 2×3, чорний



1x
пластина 8×8, чорний

Більше безкоштовних інструкцій LEGO: **misterblocks.com/uk/builds**