

KLASSIEKE SPORTAUTO

STAP VOOR STAP

Deze op een Porsche gebaseerde sportauto staat klaar voor een ritje door de stad! Het is een klassiek model dat je makkelijk kunt bouwen van basisstenen. Als je de auto in elkaar hebt gezet, probeer dan ook een paar stoplichten te maken. En bouw een drive-inrestaurant, een gebouw met een groot raam aan de zijkant, voor het afhalen van een hamburger.

DE ONDERDELEN

RODE STENEN

- 1—4 x 12 rode plaat
- 2—1 x 3 stenen
- 6—2 x 4 stenen
- 2—1 x 1 stenen
- 1—1 x 2 steen

- 1—1 x 4 steen, aangepast met vier noppen aan de zijkant
- 4—1 x 4 dakpannen
- 1—hoekplaat 1 x 2—1 x 4
- 2—doorzichtige 1 x 1 ronde platen

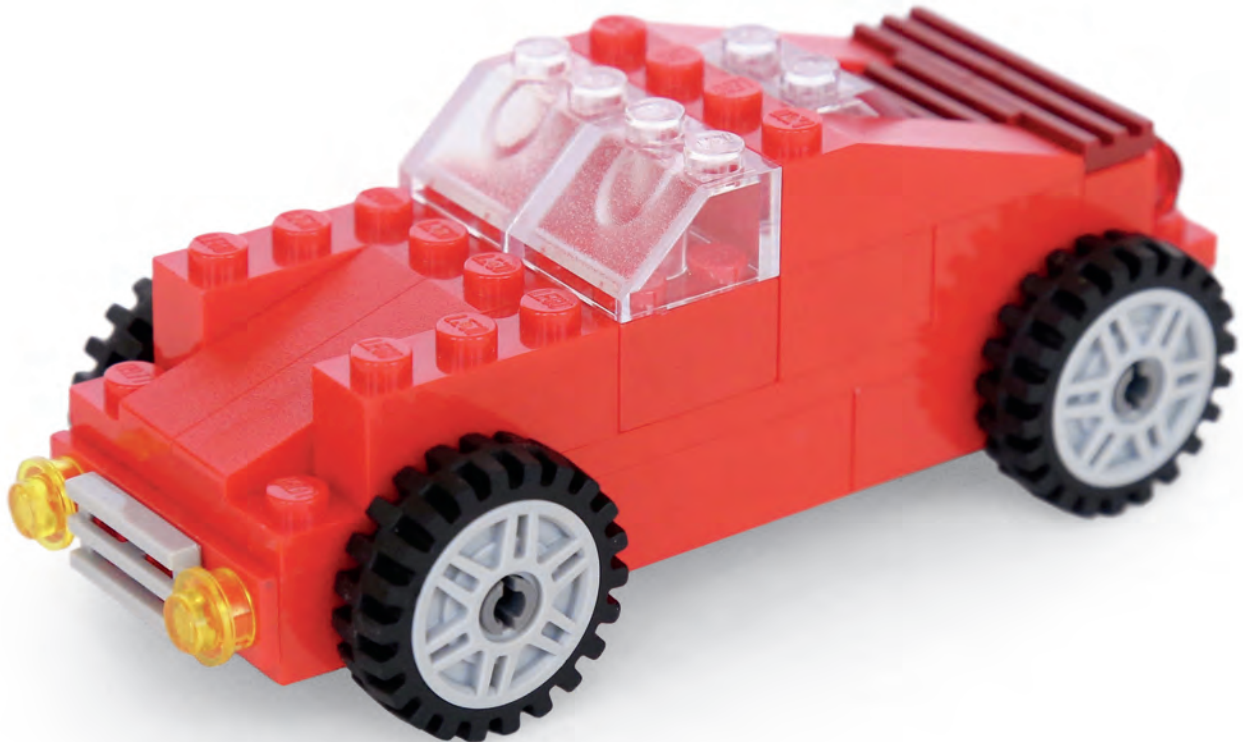
GRUIZE STENEN

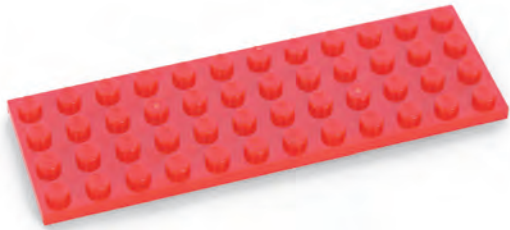
- 2—2 x 4 stenen met pinnen
- 1—1 x 4 steen

- 1—1 x 2 grille
- 2—1 x 1 ronde tegels

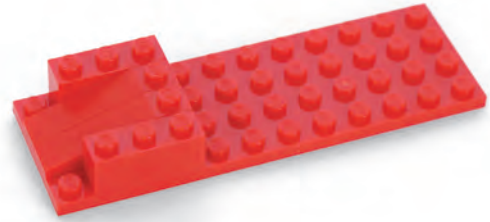
DIVERSE STENEN

- 3—2 x 2 doorzichtige dakpannen
- 3—1 x 2 donkerrode grilles
- 2—1 x 1 doorzichtig gele ronde platen
- 4—wielen

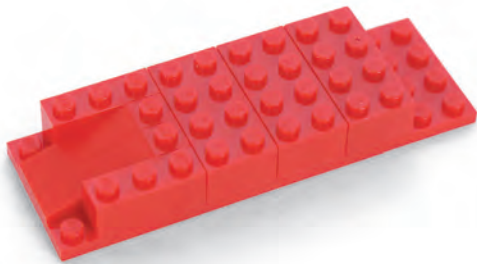




STAP 1: Begin met een 4 x 12 plaat. Als je geen rood hebt, neem dan een plaat in een andere kleur.



STAP 2: Zet er twee 1 x 3 rode stenen en twee 1 x 4 rode dakpannen op.



STAP 3: Zet daar nog drie 2 x 4 rode stenen achter.



STAP 4: Sluit het af met de 1 x 4 rode steen met vier noppen aan de zijkant. De noppen wijzen in de richting van de achterkant van de auto.



STAP 5: Voeg in deze stap drie 2 x 2 doorzichtige dakpannen toe, een 1 x 2 rode steen en twee 1 x 4 rode dakpannen.



STAP 6: Bevestig de donkerrode grillestenen aan de achterkant van de auto, zoals op de foto. Leg de stenen klaar voor de onderkant.



STAP 7: Leg de auto op z'n kop en voeg drie 2 x 4 rode stenen, twee donkergrijze stenen met pinnen, een 1 x 4 steen en een rode hoekplaat toe.



STAP 8: Voeg ronde grijze tegels en doorzichtig rode stenen toe. Dit zijn de achterlichten.



STAP 9: Maak de auto af door twee 1 x 1 rode stenen toe te voegen, net achter de rode hoekplaat. Voeg de 1 x 2 grille en de twee doorzichtig gele 1 x 1 ronde platen toe als koplampen. Nu is je sportauto klaar voor een rondje door de stad!

MINIWAGENTJES

CREATIEVE UITDAGING ZONDER HANDLEIDING

Deze kleine wagentjes zijn makkelijk te bouwen en leuk om mee te spelen. Als je kleinere bouwwerken maakt, dan zijn doorzichtige dakpannen erg geschikt als autoruiten. Je kunt ook doorzichtige 1 x 2 stenen gebruiken. Wat ga jij met je miniwagentjes doen? Bouw een ministadje met simpele gebouwen en wegen om doorheen te crossen!

DE ONDERDELEN

VOOR DE RODE MINITERREINWAGEN

RODE STENEN

1—2 x 6 steen

2—2 x 4 stenen

2—1 x 4 stenen, aangepast met 4 noppen
aan de zijkant

2—1 x 1 stenen, aangepast met een nop
aan de zijkant

1—4 x 4 plaat

DIVERSE STENEN

2—2 x 2 zwarte of donkergrijze platen
met pinnen

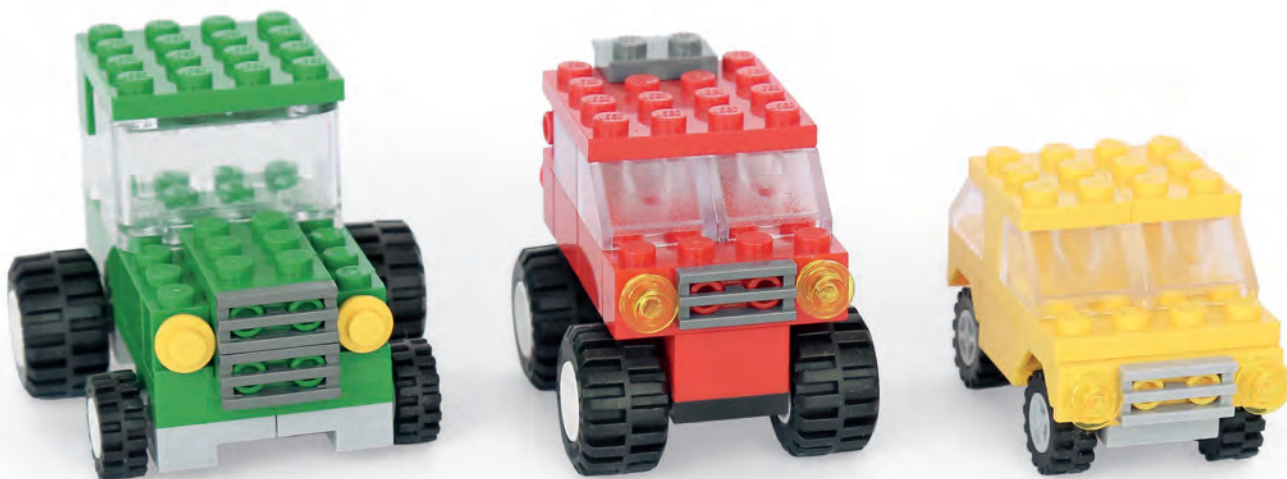
1—1 x 2 donkergrijze ladder

4—2 x 2 doorzichtige dakpannen

2—1 x 1 doorzichtig gele ronde platen

1—1 x 2 donkergrijze grille

4—wielen





Bouw een kleine rode SUV voor avonturen offroad!



STAP 1: Bevestig de wielen aan een 2 x 6 steen.



STAP 2: Zet op de voor- en achterkant een 1 x 4 steen met 4 noppen aan de zijkant. Vul de lege ruimte op. Zet de grille, koplampen en achterlichten op hun plaats.



STAP 3: Zet de vier 2 x 2 doorzichtige dakpannen daar weer op. Van de twee aan de zijkant moet de schuine zijde naar binnen wijzen. Zet achterop twee 1 x 1 stenen met een nop aan de zijkant. Bevestig de 4 x 4 plaat als dak en de ladder achterop – en klaar is je SUV.



Gebruik de foto's als ondersteuning om deze tractor te bouwen, of ontwerp er zelf een! De grille aan de voorkant is gemaakt van een 1 x 2-2 x 2 hoekplaat en twee 1 x 2 grille-stenen. De achterwielen van een tractor zijn altijd veel groter dan de voorwielen!



De achterrauit is gemaakt van twee doorzichtige 1 x 2 stenen.



Nog een wagentje. Deze gele mini-auto is leuk, sportief en snel! Rondom de wielen zitten spatborden. Het zijn 2 x 4 spatborden met twee noppen op iedere boog.



Neem voor elke ruit twee 2 x 2 doorzichtige dakpannen. De grille aan de voorkant en de koplampen zitten vast aan een 1 x 2-1 x 4 hoekplaat.



HOOFDSTUK 4

EEN HEERLIJKE DAG IN LEGO STAD

Het is superleuk om een LEGO stad te bouwen op een regenachtige dag... of op welke dag dan ook! Ga aan de slag op een plek waar je veel ruimte hebt om gebouwen neer te zetten, zoals huizen, winkels, een school of een bibliotheek. In dit hoofdstuk vind je nog veel meer ideeën om je LEGO stad mee uit te breiden: een speelhal, een dierenartsenpraktijk, een speeltuin en ga zo maar door. Wat ga jij bouwen voor je LEGO stad? Alles is mogelijk!

SKATEPARK

CREATIEVE UITDAGING ZONDER HANDLEIDING

Bouw een LEGO skatepark! Minifiguren kunnen in stijl skateboarden op hun eigen halfpipe en grindrail. Natuurlijk maak je ook een tribune voor de toeschouwers. Het is veel leuker om stunts uit te halen met publiek erbij!

BASISONDERDELEN

Ongeveer 30 lichtgrijze dakpannen,
sommige 2 x 2, andere 2 x 4

5—2 x 4 lichtgrijze tegels

1—1 x 4 grijze tegel

3—1 x 8 donkergrijze tegels

Lichtgrijze stenen

Lichtgrijze en donkergrijze platen voor de
grond onder ieder onderdeel van het
skatepark



TRAP MET EEN GRINDRAIL

Bouw een trap van 2 x 4 stenen. Een 1 x 8 tegel is heel geschikt voor een grindrail, omdat je miniatuur-skateboarder over het gladde oppervlak kan glijden. De grindrail heeft aan beide kanten een 1 x 1 steen ter ondersteuning, maar die zitten niet vast aan de trap. De grindrail ligt er los op.



Je bent daarboven op de trap wel een beetje bang! Het is maar goed dat deze skater weet waar hij mee bezig is.



De trap af rijden op een fiets is weer iets heel anders. Oeps!



HALFPIPE

Geen skatepark is compleet als deze klassieker ontbreekt! Dakpannen moet je hebben om een goede halfpipe te bouwen. De bodem is bedekt met drie 2 x 4 tegels en een 1 x 4 tegel. Als de bovenrand van je halfpipe minstens twee noppen breed is, is het veel makkelijker voor je minifiguren om er op skateboards hun evenwicht op te bewaren.



GRINDRAIL EN SMALL JUMP

Deze twee elementen kun je prima bouwen als je niet zo veel dakpannen hebt. De grindrail is op dezelfde manier gemaakt als de trap. De small jump of 'kleine sprong' is gebouwd op een 4 x 6 grijze plaat.

SPEELHAL MET KARTBAAN

CREATIEVE UITDAGING ZONDER HANDLEIDING

Plezier voor iedereen in de LEGO speelhal! Hier vind je een kartbaan, videogames, een eetkraampje en nog veel meer. Bedenk zelf nieuwe dingen om erbij te zetten. Zo is het bijvoorbeeld erg leuk om een LEGO midgetgolfbaan aan te leggen!

DE ONDERDELEN VOOR DE KARTBAAN

DONKERGRIJZE STENEN

- 1-2 x 4 plaat
- 2-1 x 4 platen
- 1-2 x 6 plaat
- 1-2 x 2 plaat

RODE STENEN

- 1-2 x 2 steen
- 1-2 x 3 dakpan
- 2-1 x 1 dakpannen, 30 graden

DIVERSE STENEN

- 1-1 x 2 witte plaat
- 1-2 x 4 witte plaat
- 2-2 x 2 zwarte platen met pinnen
- 2-1 x 3 blauwe stenen
- 1-stuurwiel
- 4-kleine wielen
- Diverse grijze stenen voor de racebaan

VIDEOGAMES

BLAUWE OF RODE STENEN

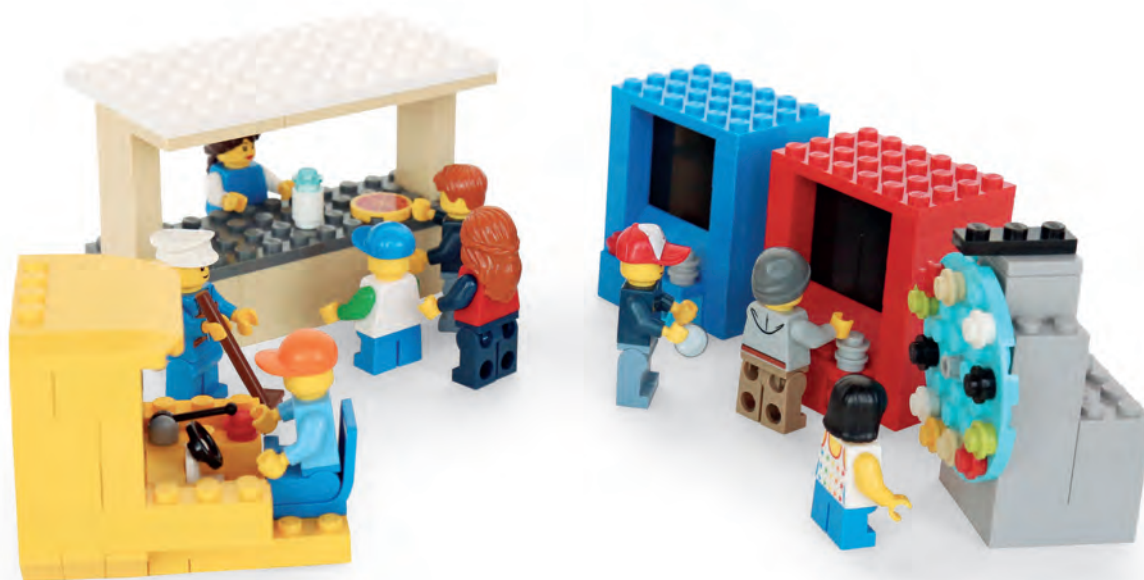
- 1-4 x 6 plaat
- 2-1 x 4 platen

1-4 x 4 plaat

- 8-1 x 4 stenen
- 2-2 x 6 stenen
- 1-1 x 3 steen
- 1-1 x 1 steen met een nop aan de zijkant
- 1-2 x 4 dakpan

DIVERSE STENEN

- 3-1 x 4 of 2 x 4 zwarte stenen voor het scherm van de videogames
- 1 x 1 ronde platen in diverse kleuren voor de knoppen van de videogame-machines



In de hal met spellen staan twee videogames en een raceautospel. De gasten kunnen hun geluk ook beproeven met het rad van fortuin. Daarna kunnen ze een pizzapunt of een snack gaan halen bij het eetkraampje.



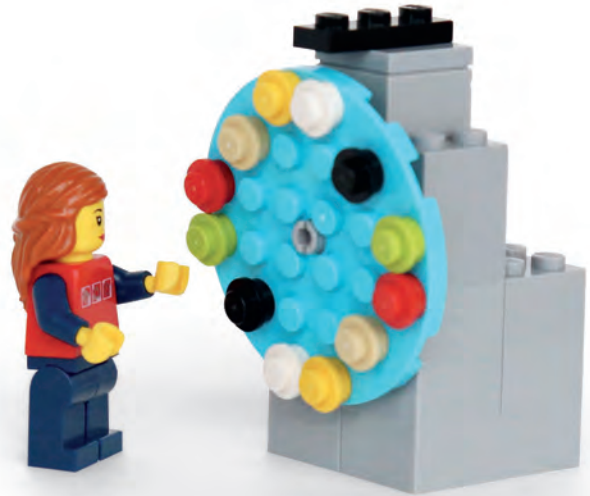
Elke videogamemachine heeft als basis twee 2 x 6 stenen met daarop een 4 x 4 plaat. Die 4 x 4 plaat steekt een nop uit. Maak daaronder een 1 x 3 steen en een 1 x 1 steen met een nop aan de zijkant vast. Zet er dan een 2 x 4 dakpan op, de zwarte stenen voor het scherm en aan iedere kant vier 1 x 4 stenen. Maak de machine af met aan iedere kant een 1 x 4 plaat en bovenop een 4 x 6 plaat. Gebruik enkele 1 x 1 ronde platen als knoppen. De achterkant van de videospelmachine blijft dus open.



Probeer eens een raceautospelmachine te ontwerpen met een kuipstoeltje en een stuurwiel!



Dit rad van fortuin is makkelijk te maken. Bevestig een ronde plaat met een gat in het midden aan een 2 x 2 steen met een pin. Het wiel moet vrij kunnen draaien. Neem een paar 1 x 1 ronde platen in verschillende kleuren om het rad mee te versieren.



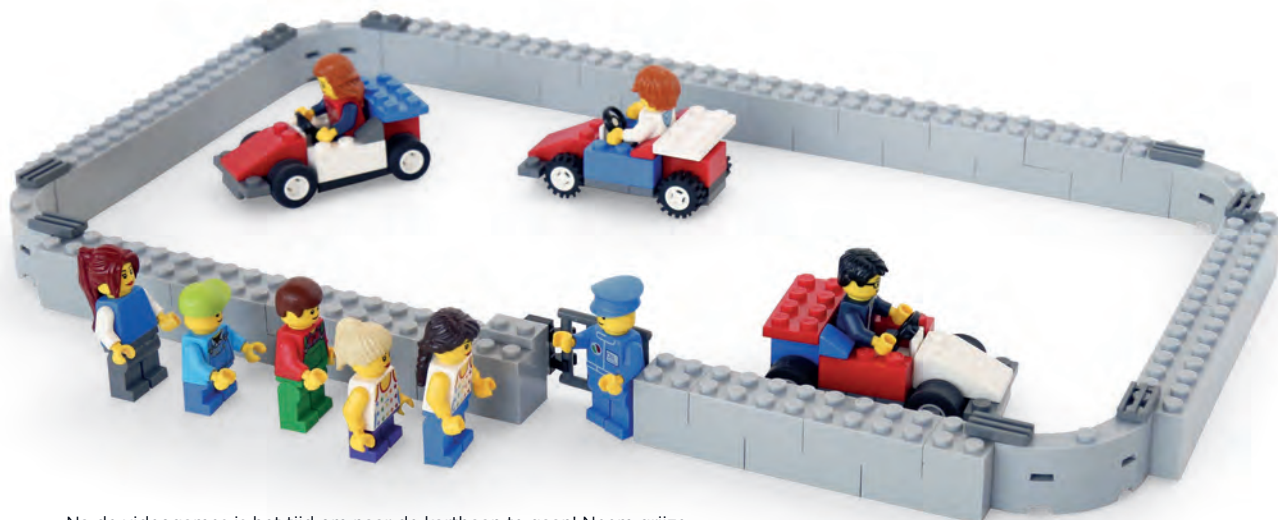
Bij welke kleur moet het rad stilstaan zodat je met de grootste prijs naar huis gaat?



Het is zo fijn als iedereen van de familie plezier maakt! Daar zijn vrije dagen voor.



Nou ja, totdat iemand met zijn frisdrank knoeit! Maar goed dat er een schoonmaker in de buurt is.

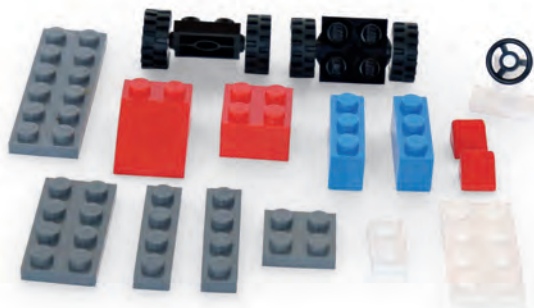


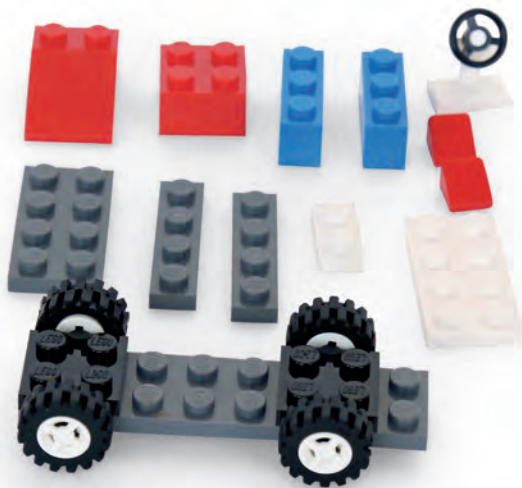
Na de videogames is het tijd om naar de kartbaan te gaan! Neem grijze stenen om het hek rondom het circuit te bouwen.



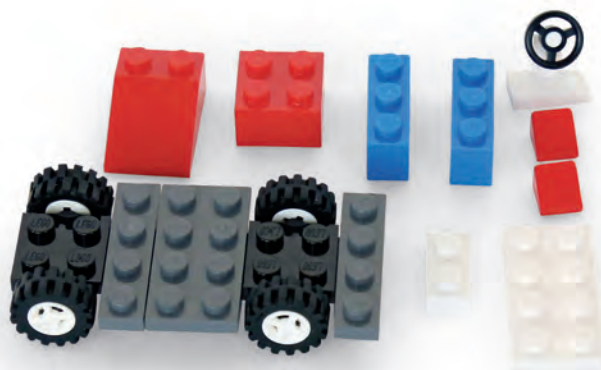
Maak een paar karts in verschillende kleuren.

Leg deze stenen klaar voor het bouwen van een kart.

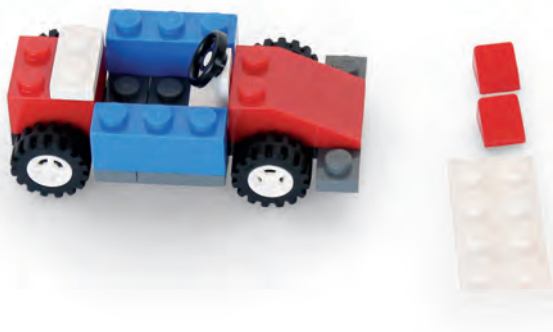




STAP 1: Maak twee 2 x 2 platen met pinnen vast op de bovenkant van een 2 x 6 plaat plus een 2 x 2 plaat, of neem een 2 x 8 plaat.



STAP 2: Zet op deze basis twee 1 x 4 platen en een 2 x 4 plaat zoals op de foto.



STAP 3: Zet daarop een 2 x 3 dakpan, twee 1 x 3 stenen, een 2 x 2 steen en een 1 x 2 plaat.



STAP 4: Voltooi de kart met een 2 x 4 plaat en twee 1 x 1 dakpannen.