

Minecraft boekomslag

Ontwerp je eigen boekomslag in Minecraft.
Je mag ook een bestaand boek kiezen dat
je zo precies mogelijk namaakt.

Je mag het boek in 2D of 3D maken.



Bouw een boomhut

Bouw een stevige en functionele boomhut
in Minecraft.

Bouw de boomhut tussen de takken van
een boom.

Vergeet de trap of ladder niet! 😊



Ruimteschip

Kijk naar voorbeelden van echte en
werkende ruimtevaartuigen.

Bouw vervolgens je eigen ruimteschip en
geef het een naam.



Vexillogie

Vexillogie is de studie die zich
bezighoudt met vlaggen.

Bouw bestaande vlaggen na.

Creëer je eigen vlag (en wimpel). Zorg dat
je vlag iets vertelt over jezelf.

Ontwerp een vlag voor de school.



Pixel Art

Ontwerp je eigen Pixel Art in Minecraft.

Je kunt een bestaande foto omzetten in Pixel Art.

Je mag ook zelf iets ontwerpen of op zoek gaan naar bestaande voorbeelden. Google dan op Pixel Art, strijkkralen of borduurpatronen of ga naar padlet.com/femkebosmans/pixel



Stripverhaal

Ontwerp je eigen stripverhaal in Minecraft.

Voordat je gaat bouwen bepaal je hoe elk kader van je stripverhaal er uit komt te zien.

Schrijf of teken de kaders eerst in het klad op een blaadje.



Een bekende plek

Bouw een bekende plek na in Minecraft.

Denk aan een plek:

- * in je eigen buurt
- * in je eigen dorp/stad
- * in Nederland
- * in het buitenland



Je eigen verhaal

Bedenk (en schrijf) een verhaal of gedicht.

Bouw vervolgens in Minecraft de dingen uit je eigen verhaal of gedicht.



Een museum over jezelf

Bouw een museum over jezelf in Minecraft. Maak eerst een lijst met belangrijke gebeurtenissen in jouw leven. Bedenk dan welke voorwerpen hier goed bij passen.

Teken (een plattegrond van) je museum eerst op ruitjespapier. Bedenk dan welke materialen en welke kleuren je voor elke ruimte gaat gebruiken.

Bouw je museum tenslotte in Minecraft.



Vanuit een bestaand leesboek

Gebruik een leesboek, dat je gelezen hebt.

Bouw iets na uit dit leesboek.

Denk aan:

- * het huis van een persoon
- * een gebouw
- * een (stuk van een) straat



Monster

Bouw een monster in Minecraft.

Variatie:

Werk in drietallen: Elke leerling begint bij het bouwen van het onderste gedeelte van het lijf.

Wissel dan van tablet.

Dan maakt iedereen een torso.

Wissel weer.

Tenslotte bouwt elke leerling het hoofd.



Duurzaamheid

Zoek uit wat "duurzaamheid" betekent.

Maak vervolgens een lijst van duurzame uitvindingen en ideeën.

Bouw nu een duurzaam gebouw. Verwerk daar een aantal technieken in waardoor je milieuvriendelijker leeft.



Camping

Zoek een open ruimte en bouw daar je eigen camping.

Plan vooruit en maak een lijst van alle dingen die je nodig hebt tijdens je trip.

Bouw voorzieningen die je nodig hebt op een camping.



Doolhof

Kijk naar voorbeelden van doolhoven.

Ontwerp eerst een doolhof op ruitjespapier en bouw je doolhof dan in Minecraft.

Voeg een aantal doodlopende wegen toe 😊



Dier

Bouw een dier in Minecraft.

Is het een herbivoor of een carnivoor?

Hoe moet jouw dier zich aan kunnen passen aan de omgeving? Heeft het camouflagekleuren?

Teken je dier eerst op papier.

Bouw het daarna na in Minecraft.



Voertuig

Bouw een voertuig in Minecraft.

Kan het rijden? Kan het vliegen? Blijft het drijven? Welke brandstof gebruikt het?

Hoeveel mensen kunnen erin?



Patronen

Patronen zijn overal. Zowel in de mensenwereld als in de natuur.

Ontwerp je eigen patroon, dat zich steeds herhaalt.

Variatie: werk samen met een klasgenoot.

Begin jouw patroon en laat jouw klasgenoot het ontwerp afmaken.



Architectuur

Ga op zoek naar verschillende bouwstijlen binnen de architectuur.

Op Wikipedia (pagina Architectuur) vind je er al heel veel.

Bouw iets in een of meer stijlen.



Achtbaan

Bouw een achtbaan in Minecraft.

Op YouTube vind je veel tutorials die je hierbij kunnen helpen.

Lukt het je om een looping in je achtbaan te krijgen? ☺



Kasteel

Bouw een kasteel met keisteen of gewoon steen. Maak je kasteel compleet met kerkers en kantelen.

Kijk naar afbeeldingen van echte kastelen voor inspiratie.

Hekken zijn handig voor het maken van een uitkijktoren.

Van groene wol kun je een draak maken, die jouw kasteel bewaakt.



Een eenvoudig huis

Bouw een eenvoudig huis.

Wil je jouw huis er leuk uit laten zien?

Gebruik dan trappen om een dak te maken.



TV

Maak een onderdeel na van de omgeving uit een TV-serie of Netflix-serie.

Oké, een film mag ook.



Treinspoor

Bouw een lang treinspoor.

Gebruik hiervoor rails, wagons en redstone

Bouw ook een mooi treinstation voor alle bezoekers van je omgeving.



Harry Potter

Bouw (een deel van) Zweinstein.

Maak je een of meer klaslokalen? Een slaapzaal? Misschien wel de bibliotheek.

Verdiep je in de boeken en bepaal welke dingen jij gaat bouwen.



Wolkenkrabber

Maak een wolkenkrabber.

Er zijn natuurlijk verdiepingen met appartementen. Maar wat nog meer?

Kantoren? Winkels? Een speelhal?

Je hoeft niet alle verdiepingen te vullen.



Onderwaterhuis

Bouw een onderwaterhuis met deze truc:

Bouw een huis op het wateroppervlak.

Vul het daarna met grond.

Sluit het huis goed af.

Verwijder daarna de grond weer.



Titanic

Bouw de Titanic na.

Of een ander cruiseschip.

Zoek op internet naar inspiratie voor de buiten- en binnenkant.



Lift

Op YouTube zijn verschillende tutorials te vinden!

Bouw een lift met redstone en commandoblokken.



Piratenschip

Bouw een piratenschip.

Zoek op uit welke onderdelen zo'n schip bestaat.

Wil je veel details gebruiken?
Bouw dan een heel groot schip.

Voor de zeilen kun je glazen panelen gebruiken.



Rijksmonument

Een rijksmonument is in Nederland een bouwwerk (of een restant daarvan) dat heel mooi is, of belangrijk voor de wetenschap of de geschiedenis.

Via Wikipedia kun je lijstjes vinden met rijksmonumenten per provincie.

Bouw een of meer bestaande rijksmonumenten na.



Ultramodern

Bouw een ultramoderne villa.

Gebruik veel glas.

Voor een mooi effect:
bouw het huis op een klif.



Fantasy

Bouw een wereld met fantasy-elementen, zoals een behekst bos of een gevaarlijke vulkaan.

Op welk boek of op welke film of serie baseer jij wat je bouwt? Of combineer je verschillende werelden?



Heelal

Deze opdracht is voor Minecraft-experts.

Bouw je eigen heelal bouwen met obsidiaanblokken.

Met behulp van bouwplannen of programmacode kun je je eigen planeten maken. Bouw daarna een ruimteschip om door je eigen heelal te reizen.

Vul glazen bollen met lava om zonnen te maken!



Je eigen kamer

Maak een replica van je eigen kamer.

Variatie: Hoe zou jij willen dat je kamer eruit zag?

Bouw dát in Minecraft 😊



Straatlampen

Bouw een straat met straatlampen.

Dit lukt je met daglichtschakelaars die zijn omgedraaid.

Hiermee maak je lichtsensoren, die aangaan als het donker is.



Het oude Rome

Bouw een Romeinse tempel.

Gebruik hiervoor vooral kwarts en pilaren.

Misschien wordt het wel een Romeins paleis!

Bouw ook een mooi zwembad en een laan met cipressen!

Zoek op internet voor inspiratie.



Superhelden

Bouw het onderkomen van een superheld, zoals Batman of Superman.

Is het een grot? Of een huis?

Bouw ook het voertuig waarin deze superheld(in) zich voortbeweegt.



Boerderij

Bouw je eigen boerderij.

Hoe ziet die eruit?

Zoek eventueel inspiratie op internet.



Vulkaan

Maak een grote vulkaan, gevuld met lava.

Graaf eventueel een groot gat, direct onder de vulkaan. Dit is je grot.

Je kunt je grot verlichten. Gebruik hiervoor glas om de lava tegen te houden.



Drie op een rij

Bouw verschillende bouwwerken.

Kies zó uit onderstaande ideeën, dat je drie op een rij krijgt 😊

Kerk	Kasteel	Station	Villa
Achtbaan	Fontein	Standbeeld	Restaurant
Zwembad	Molen	Piramide	Uitkijktoren
Speeltuin	Vliegveld	Boerderij	Dierentuin
Winkel	Stadion	Hotel	Letter(s)

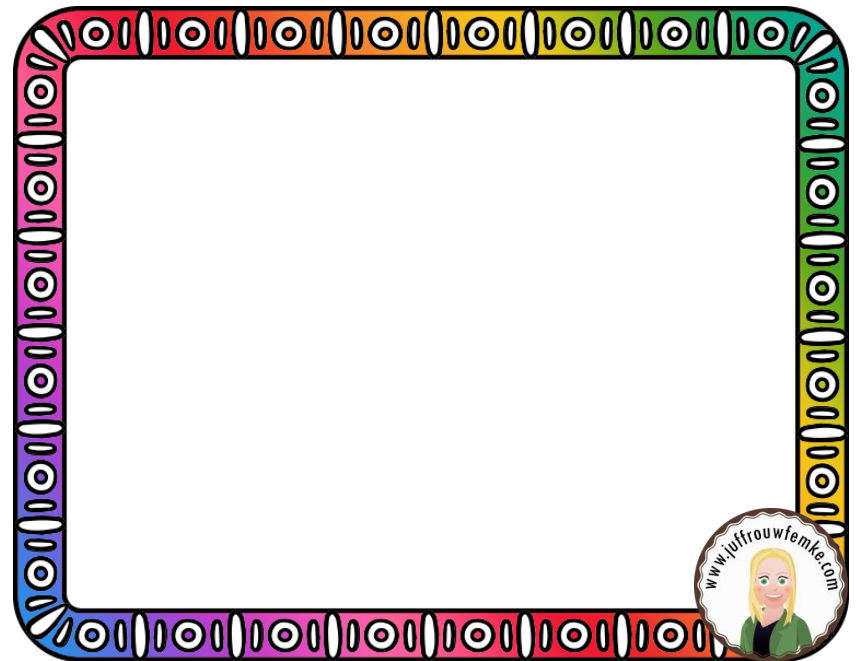
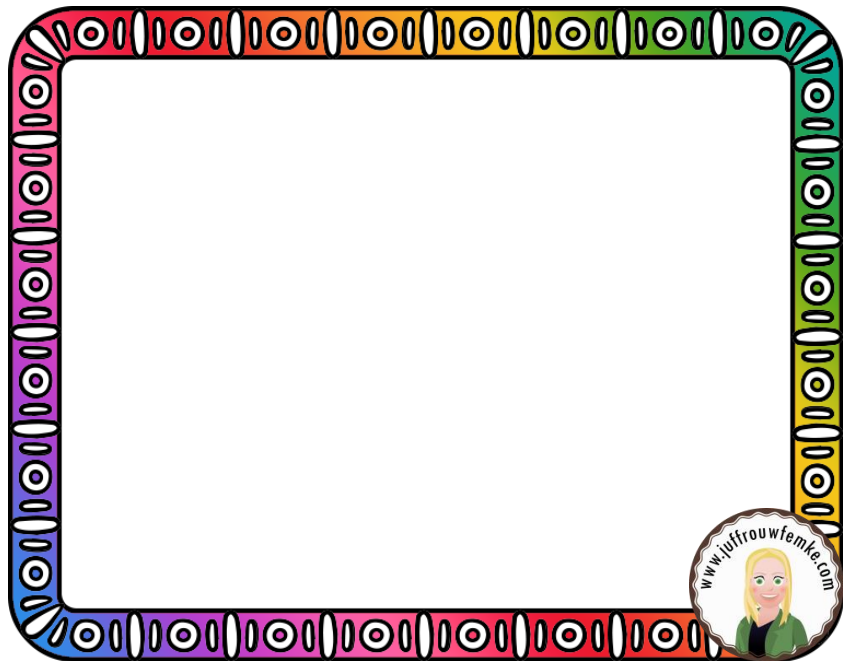
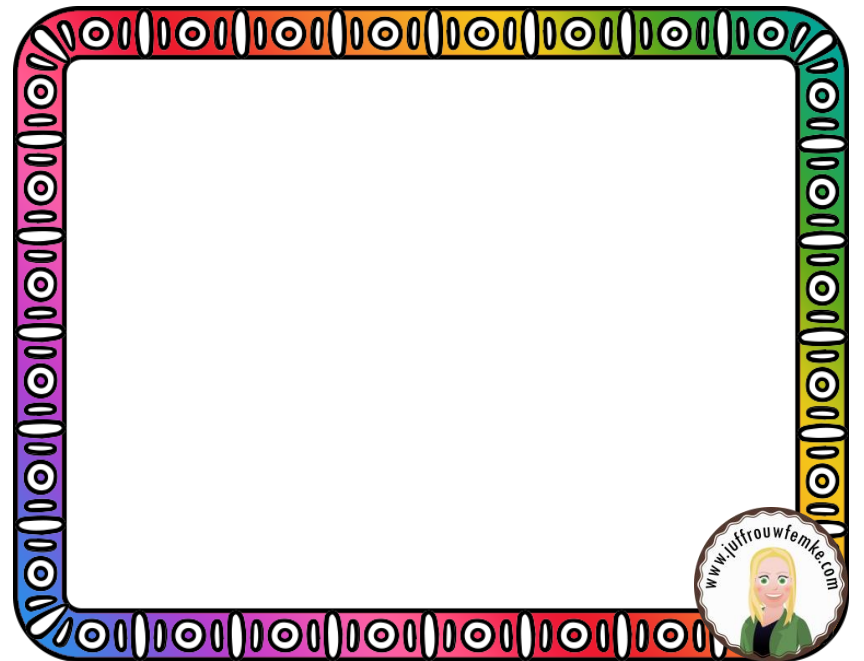
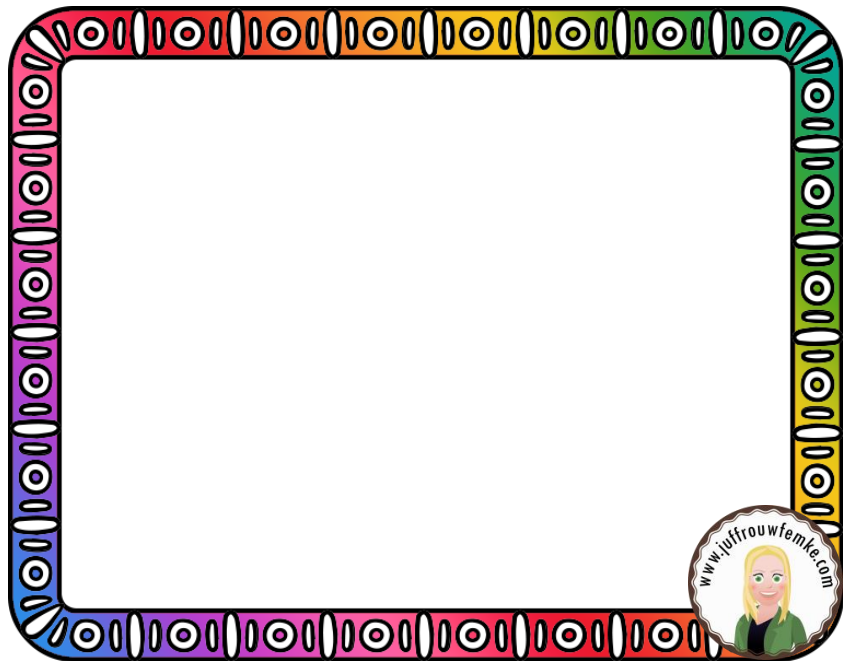


En hier volgen vier lege kaartjes, waarmee je je eigen opdrachten kunt maken.

Mail je me jouw ideeën? En die van je leerlingen?

Dan maak ik van jullie idee een officieel kaartje.

femke@juffrouwemke.com



Drie op een rij

Bouw verschillende bouwwerken.

Kies zó uit onderstaande ideeën, dat je drie op een rij krijgt 😊

Kerk	Kasteel	Station	Villa
Achtbaan	Fontein	Standbeeld	Restaurant
Zwembad	Molen	Piramide	Uitkijktoren
Speeltuin	Vliegveld	Boerderij	Dierentuin
Winkel	Stadion	Hotel	Letter(s)



Bedankt voor het downloaden van dit document.

Je mag dit natuurlijk vrij gebruiken in je klas.
Fijn als je het aanbeveelt bij je collega's! 😊

Vertel je dan dat je het vond op
www.juffrouwemke.com?

Het is niet toegestaan om dit document
door te verkopen aan of te delen met anderen.

Op al mijn werk zit copyright.

De randjes zijn gekocht bij:



Alle kaartjes zijn gemaakt met behulp van
de creativiteit van mijn leerlingen en mijzelf.
En ook met behulp van onderstaande websites.

<https://education.minecraft.net/>
<https://nl.wikihow.com/>

