

MAKII

z i g z a g

voertuigen

wel **2** **METER** breed!



op het platteland

In de stad is het heel druk,
op het platteland is het heel rustig.
Nu ja, rustig?! De voertuigen die er rijden
maken vaak wel een hoop lawaai.
Tractors ploegen het land om en tanks
denderen voorbij.
Welk voertuig zou je het liefst besturen?



de terreinwagen

weetje!

Een tractor of trekker wordt veel gebruikt op het land.

Tractoren hebben hele grote banden met diepe groeven, zodat je er goed mee door de klei kunt rijden.



de tractor



Een dieplader is een oplegger die gebruikt wordt om nieuwe tractoren of andere grote machines naar de boerderij te brengen.

weetje!

De lading ligt laag bij de weg zodat ze niet te hoog uitsteekt en de truck nog onder bruggen en viaducten door kan.



de camper

weetje!

Een caravan is een klein huisje dat je achter je auto kunt meenemen.

De kleinste caravan ter wereld weegt minder dan je papa! Er zit een matras in, een zonnedouche en een gas-kokertje. En... hij past achter je fiets!

Je mag zelf een voertuig ontwerpen om op vakantie te gaan. Hoe ziet dat er dan uit?

Een grote bus met 24 stapelbedden? Een fiets met een ingebouwde hangmat en keuken? Een legertruck met bad en wc?



de caravan



zoek!

De dokter krijgt een noodoproep. Vliegenvlug gaat hij op pad.

Zie je waar hij naartoe rijdt?

Evert de Eenhoorn maakt een ritje op zijn racefiets.

Waar gaat hij naartoe?



De muizen hebben sterke helpers om hun huis te bouwen.

Wie helpt hen een handje?



weetje!

Een legertank heeft geen gewone wielen, maar rupsbanden.

Met die banden zakt de tank niet weg in de aarde en kan hij over moeilijk terrein rijden. Een tank rijdt met gemak door sloten, over hobbels en als het moet, kan hij zelfs over auto's heen rijden.



de legertank



de pick-uptruck



het verkenningvoertuig



weetje!

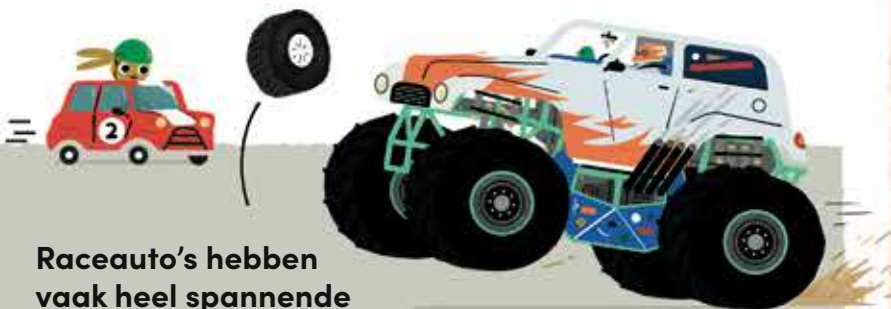
Een grote auto met veel laadruimte achterin noemen we een stationwagen.

Die naam komt uit Amerika, waar zulke auto's vroeger in de buurt van treinstations reden. Ze hadden een grotere kofferbak om reizigers met al hun koffers te vervoeren.



op de racebaan

Wie wint deze race?
De grote monstertruck?
Of toch die flitsende, zwarte bolide?
Om een potje te racen heb je een supersnelle auto nodig én een racebaan met spannende bochten. Ben je er klaar voor? Riemen vast!



Raceauto's hebben vaak heel spannende namen als Fireburner of Black Thunder.

Welke ronkende naam krijgt jouw racewagen?
Duivelse Drakenbak? Knallende Hannibal?
Vlammende Vuurbal?

zoek!

Saïd de Schildpad heeft bij het verhuizen de kooi open laten staan.

Kun je de drie papegaaien terugvinden?



Eva de Ekster is gek op glimmende dingen.

Zie je waarop ze allemaal aast?



De konijnen geven een groot feest. Kun jij ze alle tien vinden?



de limousine

weetje! 30 meter laaaaaaaang!

Een limousine is een heel chique auto waar beroemde mensen graag in rondrijden. Wel met een deftige chauffeur, natuurlijk!

De langste limousine ter wereld is 30 meter lang en heeft 26 wielen, een helikopterplatform, een jacuzzi en een waterbed.



de race-
buggy



de formule 1-wagen



weetje!

30.000 Een gemiddelde auto bestaat uit ongeveer 30.000 onderdelen.

Daarvan wordt bijna alles opnieuw gebruikt. Deuren en spiegels krijgen een tweede leven in een andere auto. Met een grote magneet worden aluminium en ijzer eruit gehaald en opnieuw gebruikt. Wat dan nog overblijft wordt samengeperst tot een heel klein pakketje en kan zo de prullenbak in.



de
monteur

weetje!

Het duurt iets meer dan een hele dag om een auto in elkaar te zetten.

De auto gaat ook eventjes de oven in zodat de lak er mooi op blijft zitten. En als de motor in de auto wordt gezet, noemen ze dat in de fabriek 'het huwelijk', omdat ze hopen dat de motor heel lang bij de auto blijft.



weetje!

1227,985 km/u

Sinds 1997 staat het record van de allersnelste auto op 1227,985 km/u. Dat is bijna twee keer zo snel als een vliegtuig.



zoek!

Henry de Hond wil naar huis, maar dat lukt niet goed. Zie je waar het steeds misgaat? En komt het aan het einde nog goed?



Vader Varken haalt de hele familie op om een reisje te maken. Kun je hen overal terugvinden?

Postbode Peter heeft het druk! Hij en zijn collega's bezorgen overal pakketjes.

Kun je vier postbodes vinden?



op de bouwplaats

Vroem! Daar denderen de voertuigen over de bouwplaats. Hier worden nieuwe huizen en winkels gebouwd. Elk voertuig kan wel iets bijzonders: graven, tillen, storten of drillen. Het lijken wel reuzen, vind je niet?



weetje!

Beton bestaat uit zand, grind, cement en water en wordt gebruikt voor vloeren en muren van nieuwe gebouwen.

In een betonwagen wordt nog vloeibaar beton van de fabriek naar de bouwplaats gebracht. Door het ronddraaien van de trommel wordt het beton niet meteen hard. Maar heel lang duurt dat niet, dus hopelijk is er onderweg geen file!



de bouwvakker



de bouwkeet



de wegversperring



weetje!

Graafmachines vinden in de grond soms héél oude dingen.

Dat wijst erop dat er onder de grond nog een oud stuk stad ligt. Het graafwerk moet dan onmiddellijk stoppen zodat er geen waardevolle spullen zoals vazen of borden kapotgaan.



Als je een eigen gebouw zou mogen bouwen, wat zou je dan kiezen?

Een kasteel met dikke muren?
Een boomhut met een glijbaan?
Of een peperkoeken huisje, diep in het bos?



de betonmolen



weetje!

Een grote bulldozer weegt ongeveer evenveel als ...

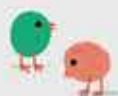
8

olifanten!



De kinderen zijn op schoolreis. Zie jij waar ze naartoe gaan?

zoek!



Karo de Kip is haar 25 kuikens kwijt. Zoek je mee?



Matthijs de Mol kan niet zo goed zien, hij komt steeds op onhandige plekken boven de grond.

Zie je waar?









