

MENSEN WILLEN WONEN, SPORLEN EN WERKEN ZONDER LAST TE HEBBEN VAN HET WEER. DAAROM BEDENKEN ZE GEBOUWEN.

EERST MOET ER EEN ONTWERP KOMEN.

DAN WORDT ER GEBOUWD. VEEL MENSEN WERKEN SAMEN OM HET GEBOUW TE MAKEN.

DE WEGEN, BUIZEN EN KABELS NOEMEN WE DE 'INFRASTRUCTUUR'.

DIE IS NODIG OM ALLES VAN DE ENE NAAR DE ANDERE PLEK TE KRIJGEN.

ALLES WAT GEMAAKT IS, HEET EEN PRODUCT.

ZOALS DEZE PEN BIJVOORBEELD.

DE PEN IS GEMAAKT VAN VERSCHILLENDE MATERIALEN.

PRODUCTEN WORDEN DOOR MENSEN EN MACHINES GEMAAKT IN EEN FABRIEK.

KIJK, DIT HEET EEN PRODUCTIELIJN.

SNEL

DE ELEKTROTECHNIEK BEDENKT APPARATEN DIE VAN ELEKTRICITEIT WARMTE, GELUID, LICHT OF BEWEGING MAKEN.

DEZE KAN HET ALLE VIER!








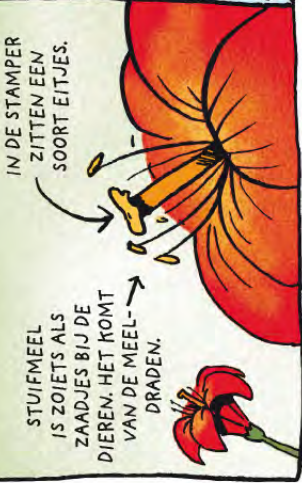
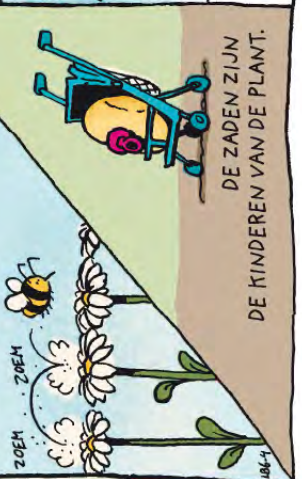
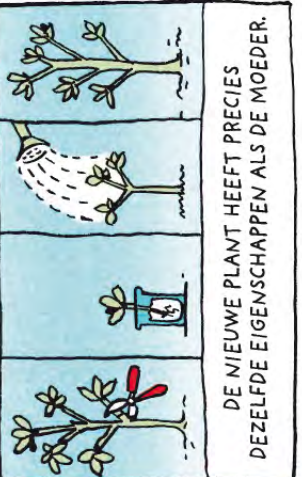
BLIEP

DINGEN DIE IETS KUNNEN MAKEN OF DOEN, NOEMEN WE APPARATEN.

EN ER KOMEN STEEDS NIEUWE APPARATEN, DIE NOG MEER KUNNEN

MET DE TELEFOON, COMPUTER, TELEVISIE EN RADIO COMMUNICEREN WE MET ELKAAR.

196-3

<p>VOOR DE VOORTPLANTING VAN MENSEN EN DIEREN HEB JE EEN VADER EN MOEDER NODIG.</p> 	<p>DE EIGENSCHAPPEN VAN DE MOEDER ZITTEN IN HET EITJE.</p>  <p>DIE VAN DE VADER IN HET ZAADJE.</p>	<p>ALS HET EITJE EN HET ZAADJE SAMENGAAN, HEET DAT EEN 'BEVUCHTING'.</p>  <p>ZO KRIJG JE EEN MIX VAN DE EIGENSCHAPPEN VAN DE VADER EN DE MOEDER.</p>
<p>ZOOGDIJEREN WORDEN GEBOREN ALS ZE UIT DE MOEDER KOMEN.</p>  <p>VOGELS EN VEEL ANDERE DIEREN ALS ZE UIT HET EI KOMEN</p>	<p>NESTBLIJVERS ZIJN KAAL EN BLIND. ZE HEBBEN NOG LANG ZORG VAN HUN OUDERS NODIG.</p>  <p>NESTVLIEDERS KUNNEN SNEL VOOR ZICHELZELF ZORGEN.</p> 	<p>BABY'S GROEIEN IN DE BUIK. VIA DE NAVELSTRENG KRIJGEN ZE VOEDSEL EN ZUURSTOF.</p> 
<p>VOOR DE BEVUCHTING MOET STUIFMEEL VAN DE ENE PLANT NAAR DE STAMPER VAN DE ANDERE PLANT.</p> <p>STUIFMEEL IS ZOETS ALS ZAADJES BIJ DE DIEREN. HET KOMT VAN DE MEELDRADEN.</p>  <p>IN DE STAMPER ZITTEN EEN SOORT EITJES.</p>	<p>STUIFMEEL KOMT IN DE STAMPER DOOR INSECTEN OF DE WIND. DAN GAAN ER ZADEN GROEIEN.</p> <p>ZOEH</p>  <p>DE ZADEN ZIJN DE KINDEREN VAN DE PLANT.</p>	<p>VOORTPLANTEN KAN OOK ZONDER BEVUCHTING. UIT EEN STUK VAN DE PLANT GROEIT DAN EEN NIEUWE PLANT.</p>  <p>DE NIEUWE PLANT HEEFT PRECIJS DEZELFDE EIGENSCHAPPEN ALS DE MOEDER.</p>

