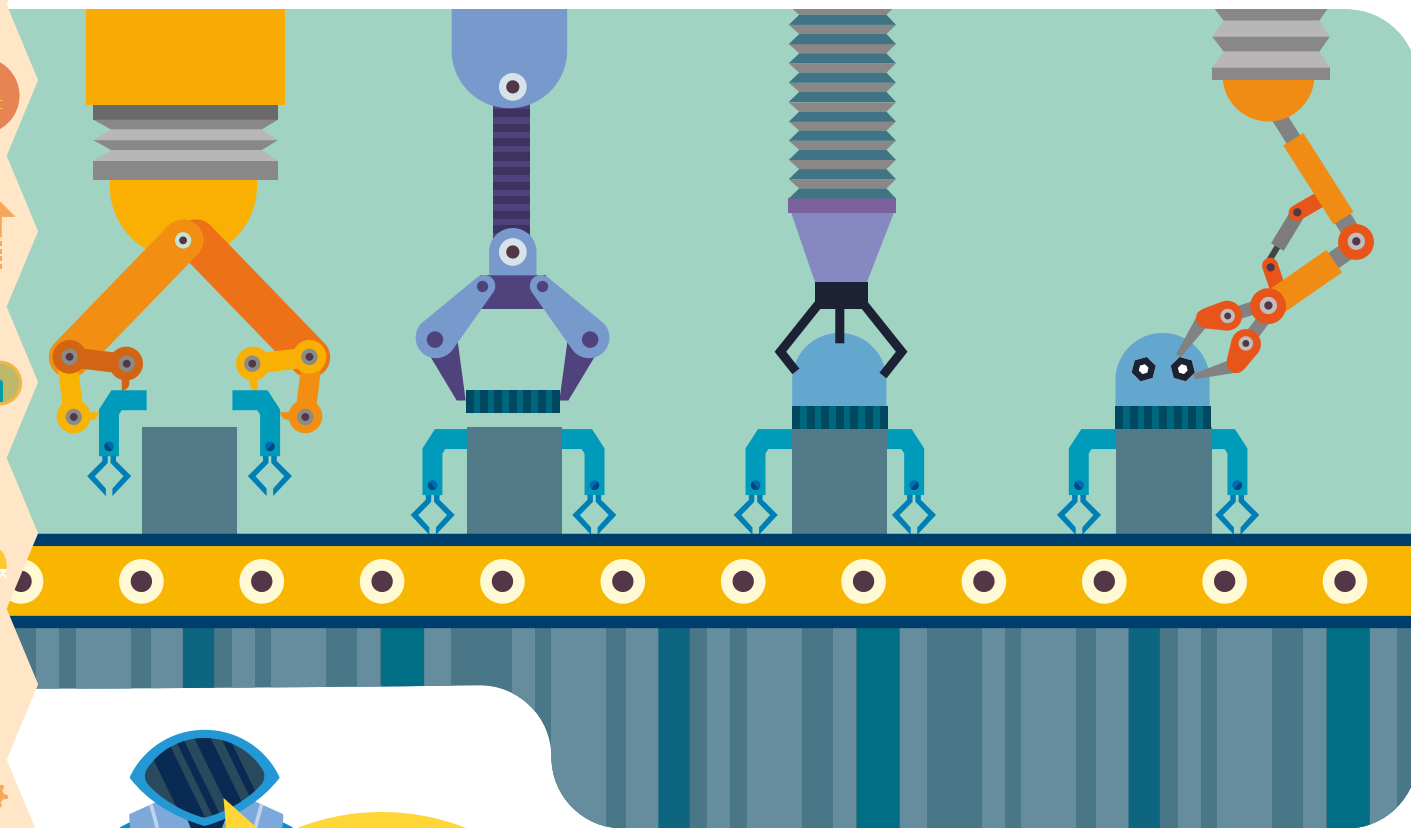


'HET WERK MOET ALTIJD DOORGAAN!'

'Het leven aan de lopende band is zwaar,' zegt een robot.
'We hebben nooit rust! We stoppen pas als we worden gedumpt!'



Als getallen tussen **haakjes** staan, geldt een andere regel! Reken eerst de som tussen haakjes uit. Het maakt niet uit wat voor som het is. Ga dan gewoon verder.

$$81 \div (47 - 44) =$$

$$63 \div (25 - 16) =$$

$$32 + (9 \times 4) =$$

$$(7 \times 10) - 15 =$$

Op elke band staat een vast aantal delen. Los de sommen op om te weten hoeveel delen op elke band moeten.

$$45 - 12 \div 6 + 4 =$$

$$8 + 96 \div 2 =$$

$$54 - 4 \times 3 \times 2 =$$

$$8 + 10 \times 5 =$$

$$79 - 12 \times 4 =$$

$$17 \times 3 + 2 =$$

$$28 + 4 \times 5 \div 5 =$$

$$16 \div 8 + 5 + 17 =$$

Iemand is een paar delen kwijt. **Vul de lege plekken in.**

Pas op! Op een lege plek kan een **cijfer** of een **teken** komen. Bijvoorbeeld een 9 of een +.

$$\dots \times 3 - 10 = 2$$

$$9 \div 3 + 8 \times 2 + \dots = 20$$

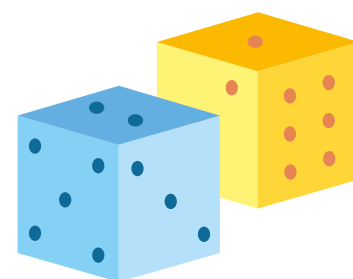
$$6 \dots 6 + 6 \times 4 = 60$$

$$42 \div 2 \dots 15 = 6$$

DE HOOFDCOMPUTER

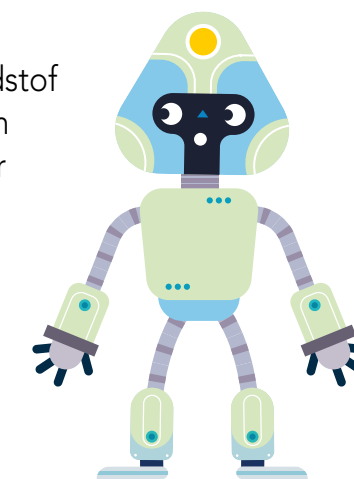
Nu hebben ze alles wat ze nodig hebben om de **computer** heel te maken. De hoofdcomputer heeft negen rekenmachientjes. 'Dit gaat heel lang duren,' zegt Albert met een zucht.

'Laten we er een **wedstrijd** van maken,' zegt Laika. 'Wie de meeste computers heeft gemaakt, wint.'



Zet nu een **x** op een van de vakjes op de rekenmachine die brandstof nummer 24 nodig heeft. Nu mag de andere speler. Die neemt een ander kleurpotlood. De rekenmachine doet het weer als de speler minstens **5 keer** brandstof heeft gegeven. Wie als eerste vijf rekenmachines **heel heeft gemaakt**, wint.

Albert en Laika hebben vijf rekenmachines heel gemaakt. Ze hadden 52 keer met de dobbelstenen gegooid. Kun jij het ook doen, maar met minder keer gooien?



DE REKENWEDSTRIJD

Doe dit met zijn twee. Pak twee **dobbelstenen**. Vermenigvuldig de ogen die je gooit. Met het antwoord weet je welke brandstof je nodig hebt om de rekenmachines heel te maken. Dus als je met de ene dobbelsteen 6 gooit en met de andere 4, doe je 6 keer 4, en dat is 24. Dan heb je nummer 24 nodig.

