

redeneren

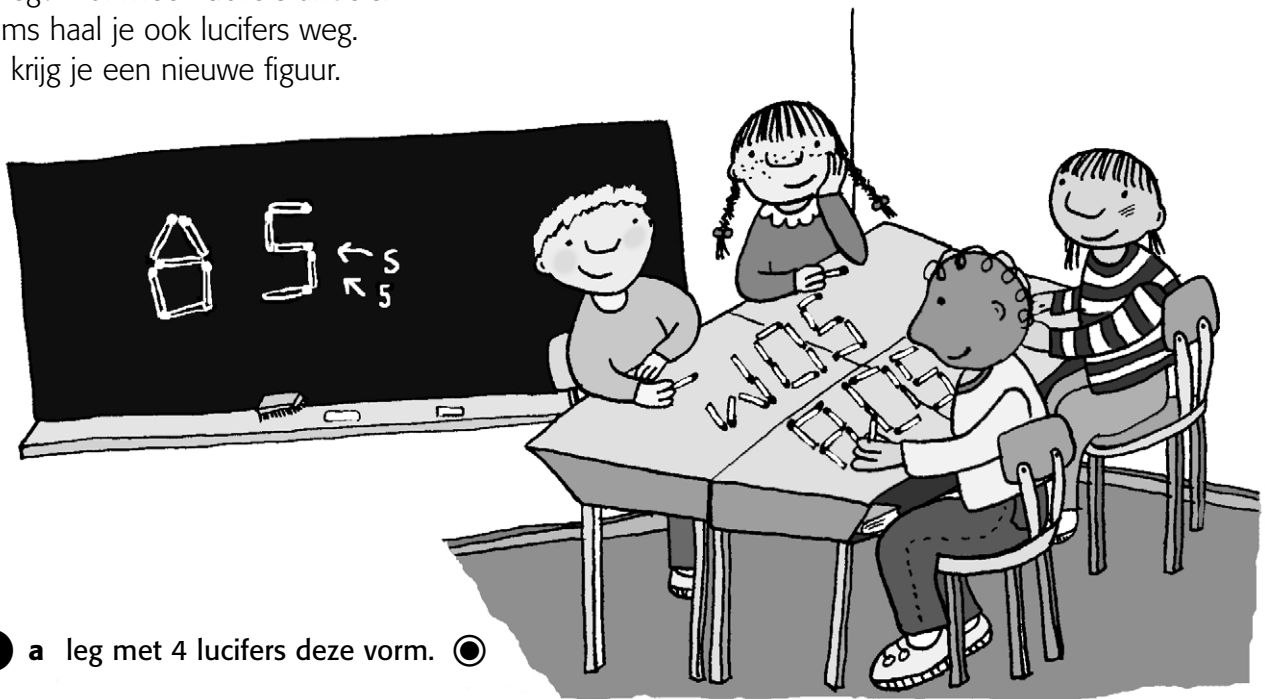


puzzelen met lucifers

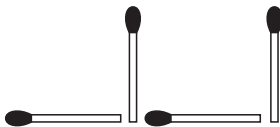
wat heb je nodig?

- tipboek, blz. 31
- antwoordenboek, blz. 63
- 22 even grote lucifers (met afgebrande koppen)
- zwart kleurpotlood

je legt een figuur van lucifers.
je legt 1 of meer lucifers anders.
soms haal je ook lucifers weg.
zo krijg je een nieuwe figuur.



a leg met 4 lucifers deze vorm. ●



b maak hiermee deze nieuwe vorm. ●



doe dat zo.
leg 2 lucifers anders.
haal 1 lucifer weg.

opdracht 1 kun je ook zo schrijven.

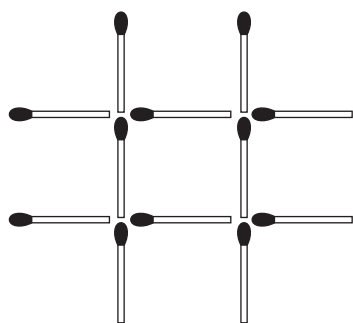


zo laat je zien wat je hebt gedaan.

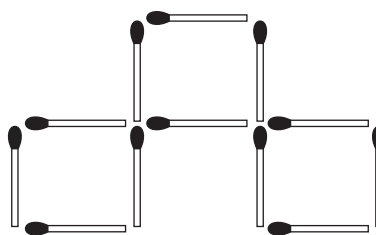


*kleur zwart wat blijft liggen.
kruis door wat weg is.*

- a** maak met 12 lucifers deze puzzel. ●

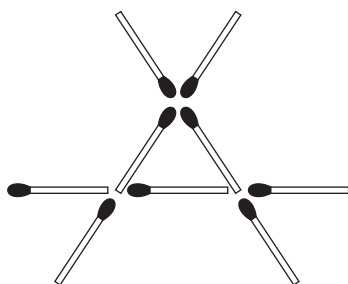


3 anders

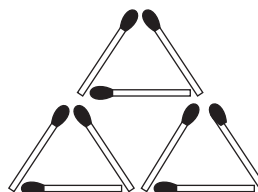


- b** laat zien wat je hebt gedaan. ●
wat blijft liggen kleur je zwart.

- a** pak 9 lucifers en maak de puzzel. ●

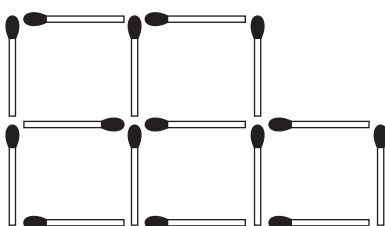


4 anders



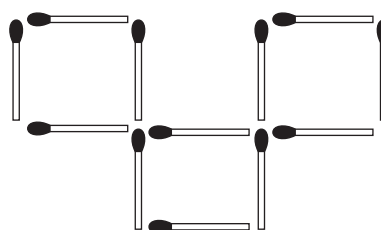
- b** laat zien wat je hebt gedaan.

- a** maak met 15 lucifers deze puzzel. ●



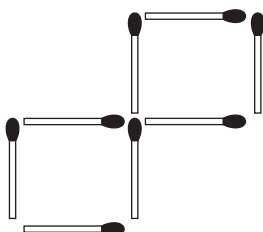
2 anders

3 weg



- b** laat zien wat je hebt gedaan.
zet een kruis door lucifers die je weghaalt.

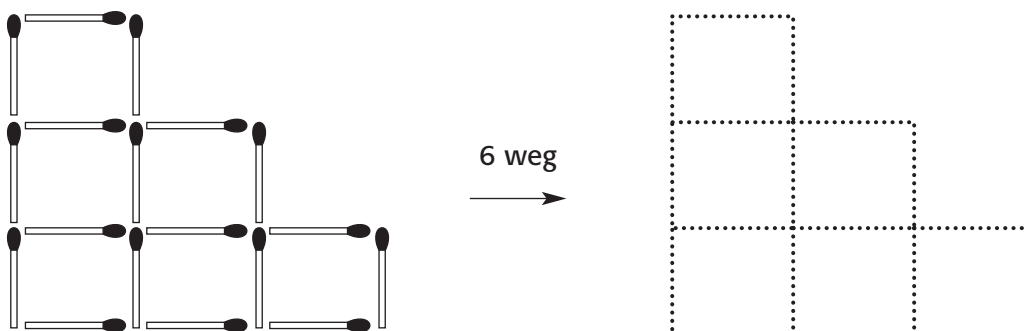
- deze vierkanten raken elkaar op een hoek.



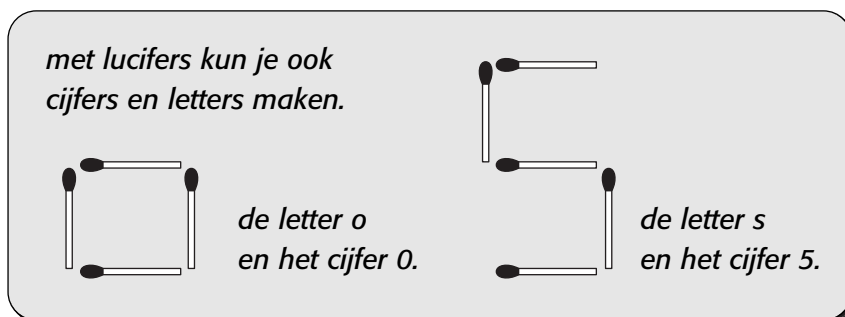
- deze raken elkaar niet.



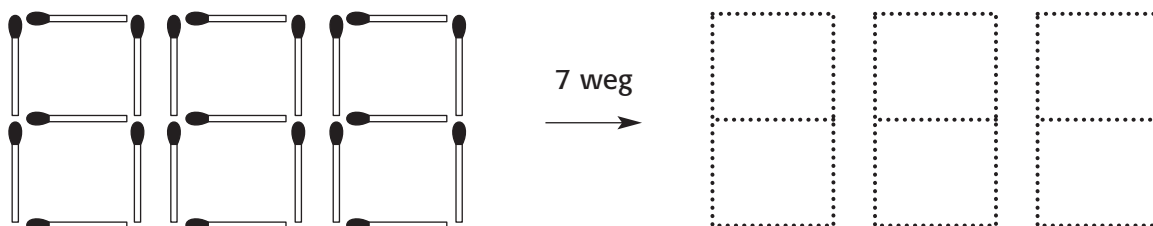
- a** leg de lucifers neer zoals op de tekening. ●
 er gaan 6 lucifers weg.
 er blijven 3 even grote vierkanten over.
 die raken elkaar op een hoek.
b teken en maak de nieuwe vorm.



- c** laat zien wat je hebt gedaan.

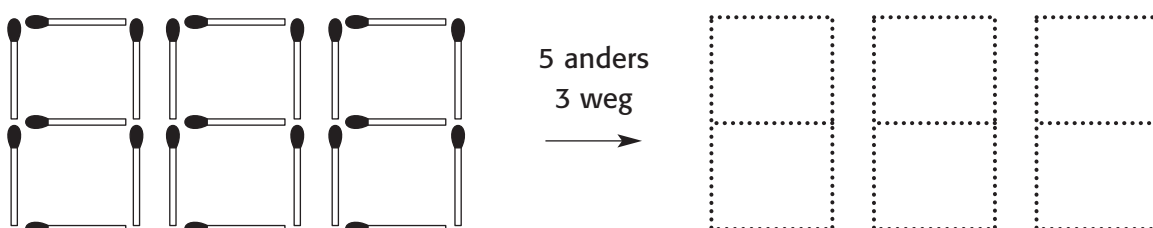


- **a** leg de lucifers neer zoals op de tekening.
 teken en maak er dan het woord bos van. ●



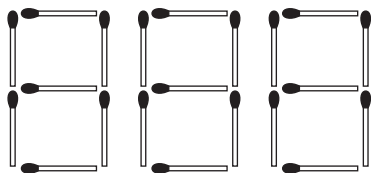
- b** teken en laat zien wat je hebt gedaan.

- c** maak met de lucifers het woord bots. ●



- d** teken en laat zien wat je hebt gedaan.

- a** hier zie je de cijfers 8 8 8. ●
 maak er 3 andere cijfers van.
 laat zien hoe je dat doet.
 schrijf het ook op boven de pijl.



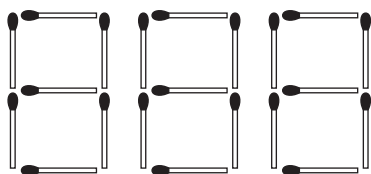
de nieuwe cijfers zijn: _____

_____ anders

_____ weg



- b** hier zie je weer de cijfers 8 8 8. ●
 maak er nu 4 andere cijfers van.
 laat ook nu zien hoe je dat doet.



de nieuwe cijfers zijn: _____

_____ anders

_____ weg



- je maakt een opdracht voor een ander.
 bedenk een vorm en teken die.
 schrijf boven de pijl wat je moet doen.
 schrijf op of teken wat de ander moet maken.

