

Liefdesparen sparen



Rekenspel groep 7

Rekendoel

- Breuken gelijknamig maken

Doel van het spel

Het langste liefdespad leggen

Materiaal

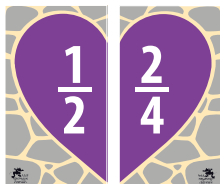
- Kopieerbladen: Liefdesparen sparen – 30 kaarten met breuken
- Kopieerblad: Controlekaart, zie de didactische aanwijzingen
- Kopieerblad: Liefdesparen sparen – Eigen productie, zie de didactische aanwijzingen

Vorbereiding

- Print de kopieerbladen en knip de kaarten met de vermenigvuldigingen los van elkaar.

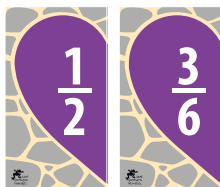
Spelregels

- Speel het spel met 2 t/m 4 spelers.
- Schud de kaarten en geef iedere speler zes blinde kaarten. Leg de rest van de stapel blind op tafel. Dit is de pot. Iedere speler neemt zijn kaarten in de hand en zoekt of er tussen zijn kaarten een paar zit dat evenveel waard is én open, naast elkaar gelegd een hart vormt. Zijn twee halve harten evenveel waard en vormen ze samen een heel hart, dan zijn ze een liefdespaar.



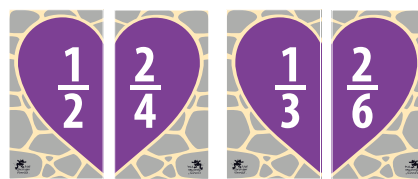
Zijn twee halve harten evenveel waard en vormen ze samen een heel hart, dan zijn ze een liefdespaar.

- Zijn twee halve harten evenveel waard, maar vormen ze open, naast elkaar gelegd geen heel hart, dan zijn ze geen liefdespaar.



Zijn twee halve harten evenveel waard, maar vormen ze open, naast elkaar gelegd geen heel hart, dan zijn ze geen liefdespaar.

- Een liefdespaar moet meteen open op tafel worden gelegd. Met de liefdesparen leggen de spelers ieder voor zich een zogenaamd liefdespad. Voor het te maken liefdespad geldt dat de kaarten van de afzonderlijke paren en de kaarten van de paren onderling op elkaar aangesloten moeten liggen.

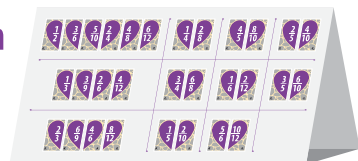


Op het liefdespad liggen de kaarten van de afzonderlijke paren en de kaarten van de paren onderling op elkaar aangesloten.

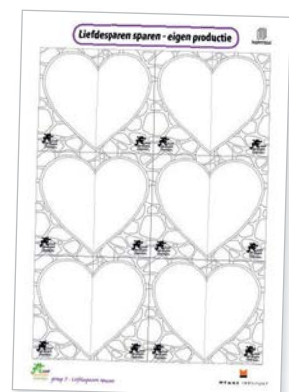
- Hierna trekt de jongste speler bij zijn linkerbuur een blinde kaart. Er zijn nu twee mogelijkheden:
 1. Deze kaart vormt samen met een van zijn eigen kaarten een liefdespaar. Dit paar moet open op tafel worden gelegd en worden aangesloten op het pad van zijn kaarten dat er eventueel al ligt.
 2. Deze kaart vormt geen liefdespaar met een van zijn eigen kaarten. De speler steekt in dat geval de getrokken kaart bij zijn andere kaarten en neemt, zolang de voorraad strekt, een kaart uit de pot. Als nu alsnog een paar kan worden gemaakt, legt de speler dit paar open op tafel en sluit deze kaarten aan op zijn liefdespad dat er eventueel al ligt.
- Nu is de speler links van hem aan de beurt om een kaart te trekken bij zijn buur. Ook deze speler kijkt of hij met deze getrokken kaart een paar kan maken.
- Heeft een speler geen kaarten meer in zijn hand, maar zijn er nog wel kaarten in de pot, dan neemt deze speler een kaart uit de pot.
- De spelers gaan op deze wijze door totdat de pot leeg is. Daarna gaat het om de beurt trekken van de kaarten bij elkaar door totdat alle paren zijn gelegd en de liefdespaden 'af' zijn.
- De speler die het langste liefdespad heeft gelegd, wint het spel. Er kunnen meerdere winnaars zijn.

Didactische aanwijzingen

- Attendeer de leerlingen erop dat ze de linkerhelften van de harten links ten opzichte van de rechterhelften van de harten vasthouden.
- Vereenvoudig, indien nodig, het spel door tijdens het spel de controlekaart te laten raadplegen.
- Eigen producties
Met het lege kopieerblad maken de leerlingen hun eigen 'Liefdesparen sparen'. Ze kunnen hierbij bepalen dat twee halve harten met dezelfde uitkomst een liefdespaar zijn. Bijvoorbeeld, een linkerhelft met '25 x 32' en een rechterhelft met '100 x 8' geeft dezelfde uitkomst en is dus een liefdespaar.



Controlekaart



Met het lege kopieerblad maken de leerlingen hun eigen 'Liefdesparen sparen'



Liefdesparen sparen

$$\frac{1}{2}$$

$$\frac{2}{4}$$

$$\frac{3}{6}$$

$$\frac{4}{8}$$



$$\frac{5}{10}$$

$$\frac{6}{12}$$

$$\frac{1}{3}$$

$$\frac{2}{6}$$



$$\frac{3}{9}$$

$$\frac{4}{12}$$

$$\frac{2}{3}$$

$$\frac{4}{6}$$



Liefdesparen sparen

$$\frac{6}{9}$$

$$\frac{8}{12}$$

$$\frac{1}{4}$$

$$\frac{2}{8}$$



$$\frac{3}{4}$$

$$\frac{6}{8}$$

$$\frac{1}{5}$$

$$\frac{2}{10}$$



$$\frac{4}{5}$$

$$\frac{8}{10}$$

$$\frac{1}{6}$$

$$\frac{2}{12}$$

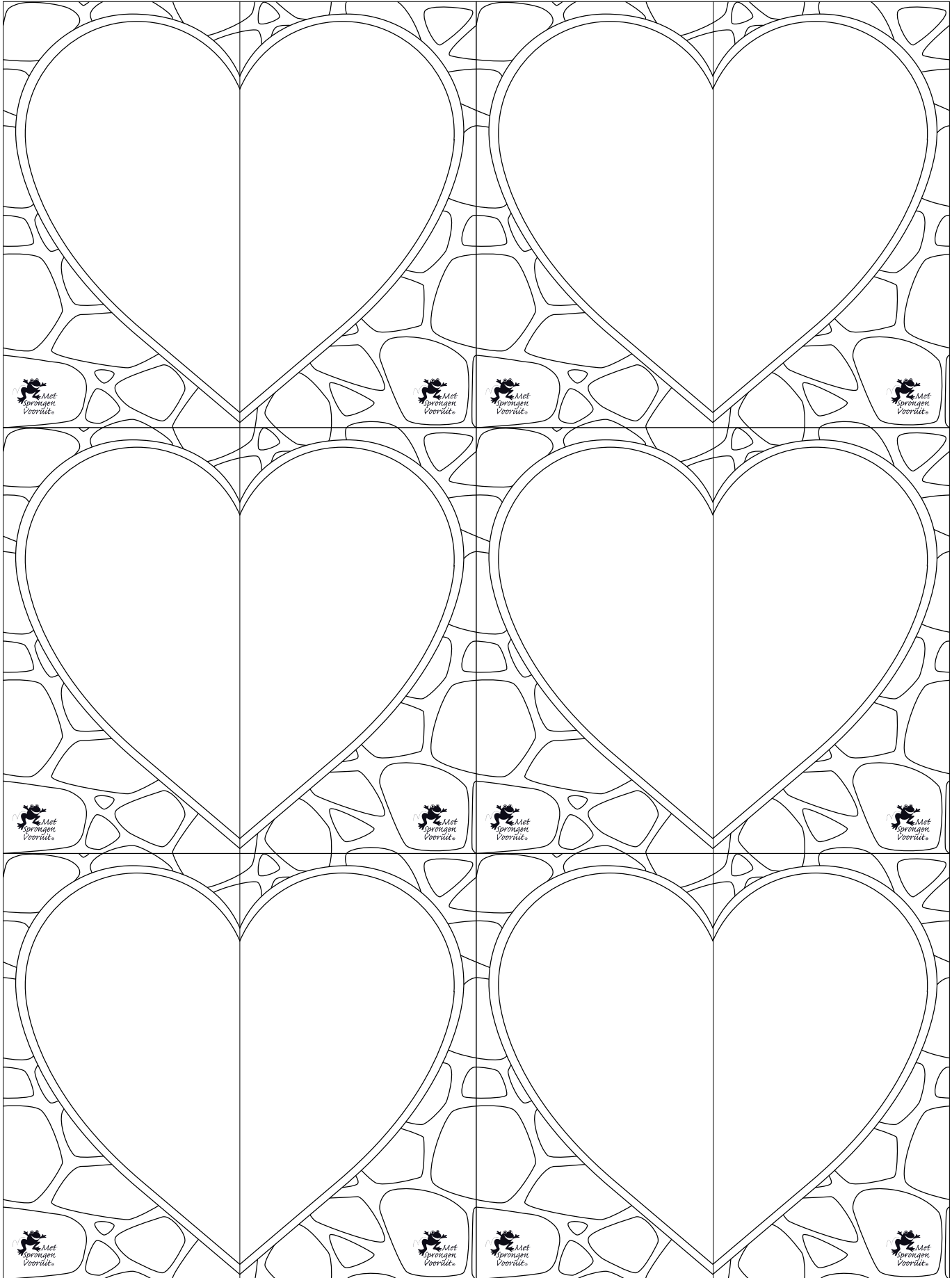


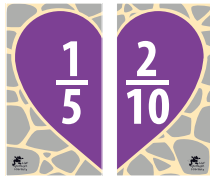
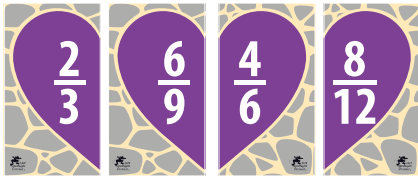
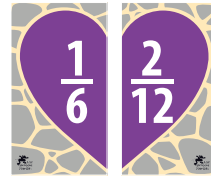
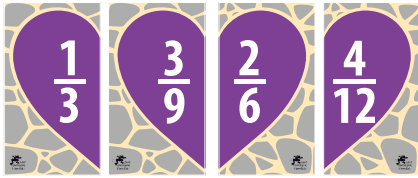
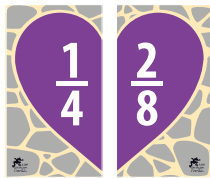
Liefdesparen sparen



www.metsprongenvooruit.nl

Liefdesparen sparen - eigen productie





Liefdesparen sparen

Controlekaart



groep 7 - Liefdesparen sparen



MENNE INSTITUUT