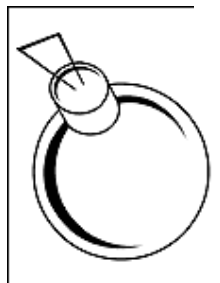
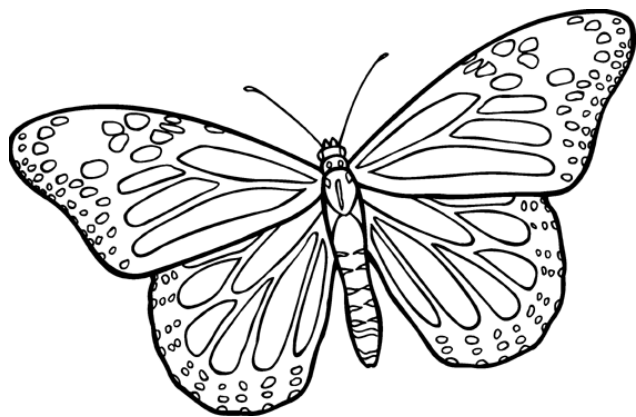




Mijn Spiegelboekje

Wat heb ik ontdekt over spiegels?



Naam:

Klas:

Inhoud Werkbladen

1. Voorkant spiegelboekje
2. Ontdek de spiegel – lijst
3. Nog meer spiegels - indeling
4. Dubbele spiegel – lijn en stip
5. Dubbele spiegel – Eigen tekening
6. Symmetrie - algemeen
7. Symmetrie - hartje
8. Symmetrie - sneeuwvlok
9. Symmetrie - rondje
10. Symmetrie – vlinder
11. Symmetrie extra – ijsbeer
12. Symmetrie extra – vliegtuig
13. Symmetrie extra – boot
14. Symmetrie extra - paraplu
15. Kleurplaat Symmetrie 1
16. Kleurplaat Symmetrie 2
17. Symmetrie letters – uitleg
18. Symmetrie letters – letterdiagrammen
19. Symmetrie letters – woorden maken
20. Symmetrie letters – extra woorden maken
21. Periscoop voorkant
22. Periscoop achterkant

Wat heb je ontdekt?

Ontdekking:



.....

.....

.....

Ontdekking:



.....

.....

.....

Ontdekking:



.....

.....

.....

Ontdekking:



.....

.....

.....

Wat spiegelt er nog meer?

Spiegelt goed:

Spiegelt een beetje:

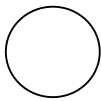
Spiegelt niet:

Wat heb je nog meer ontdekt?

.....

.....

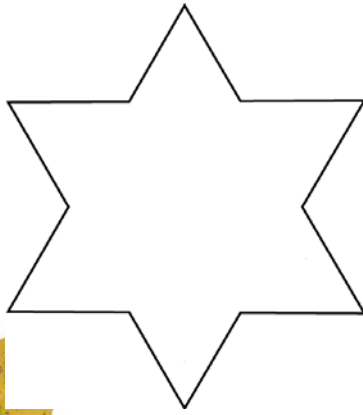
.....

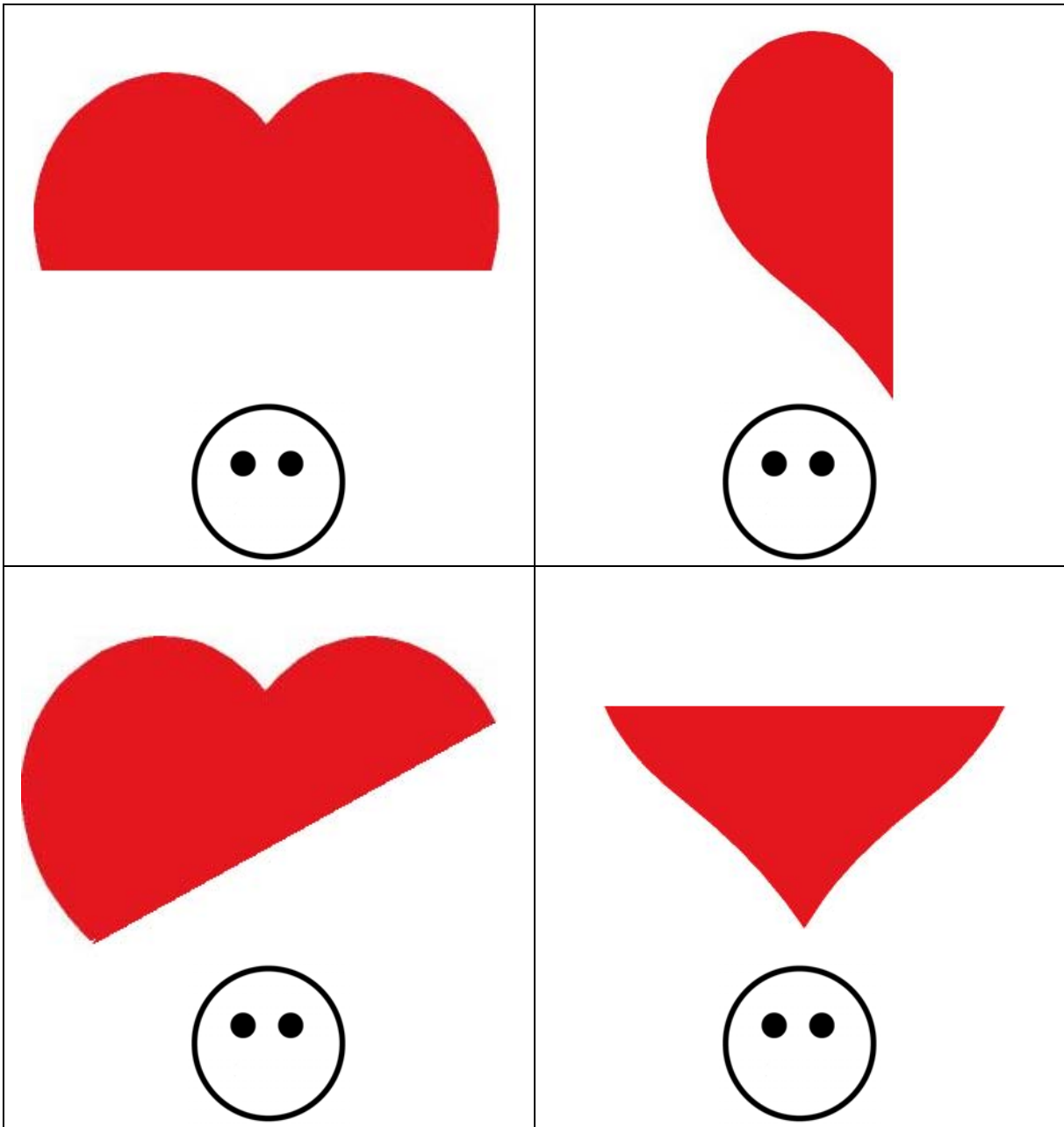
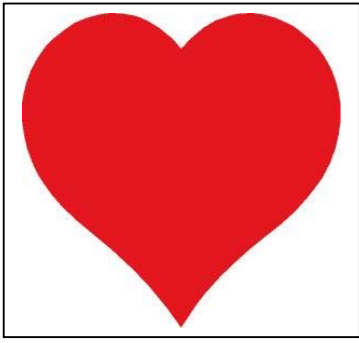


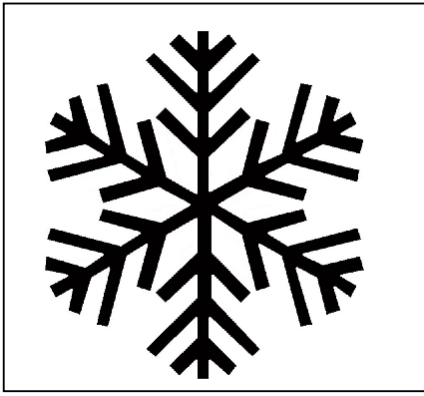
Eigen tekening

Naam:

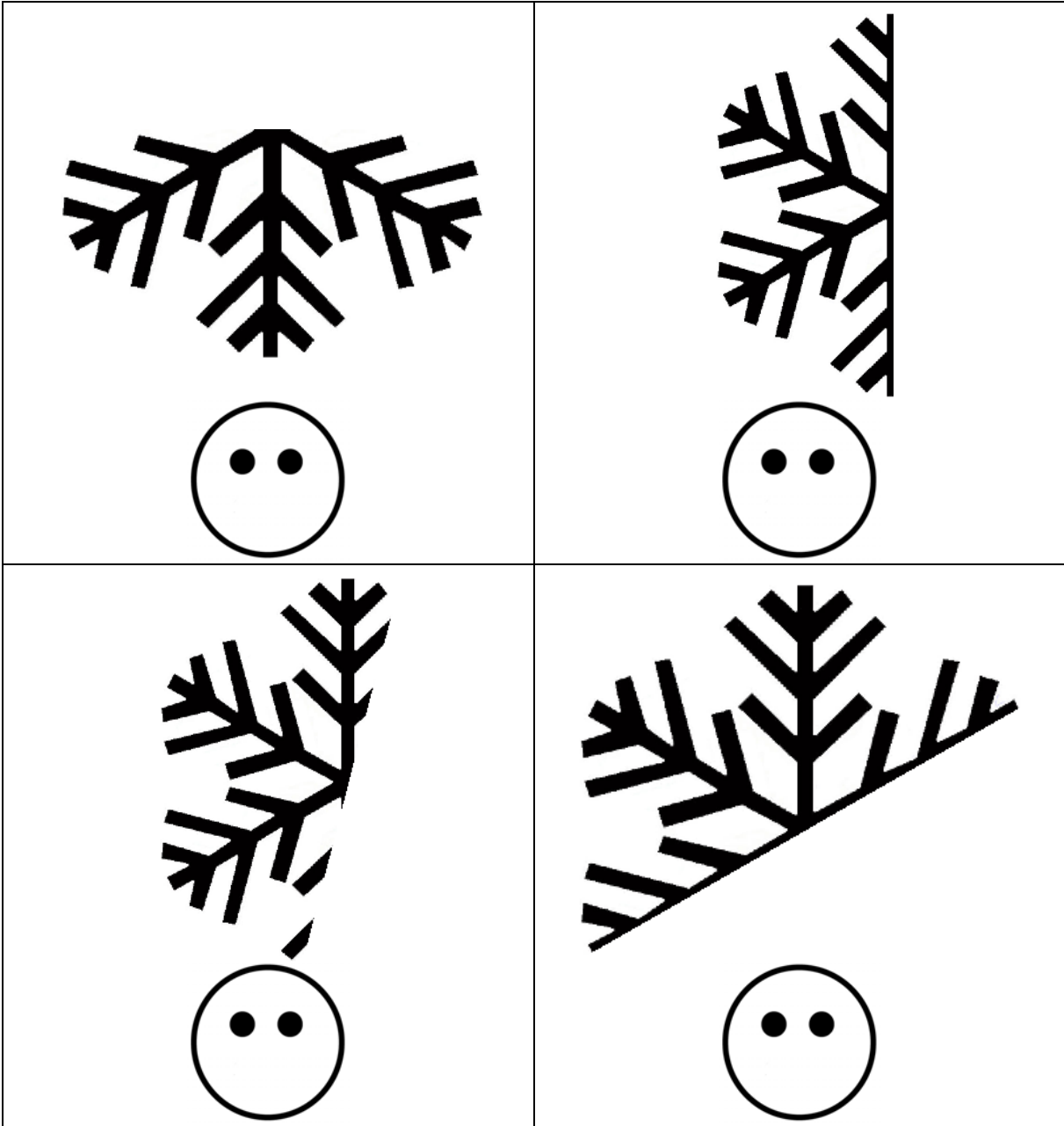
Symmetrie

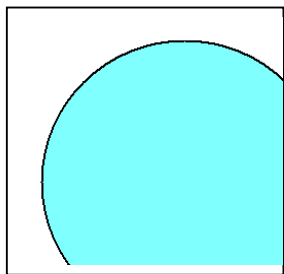




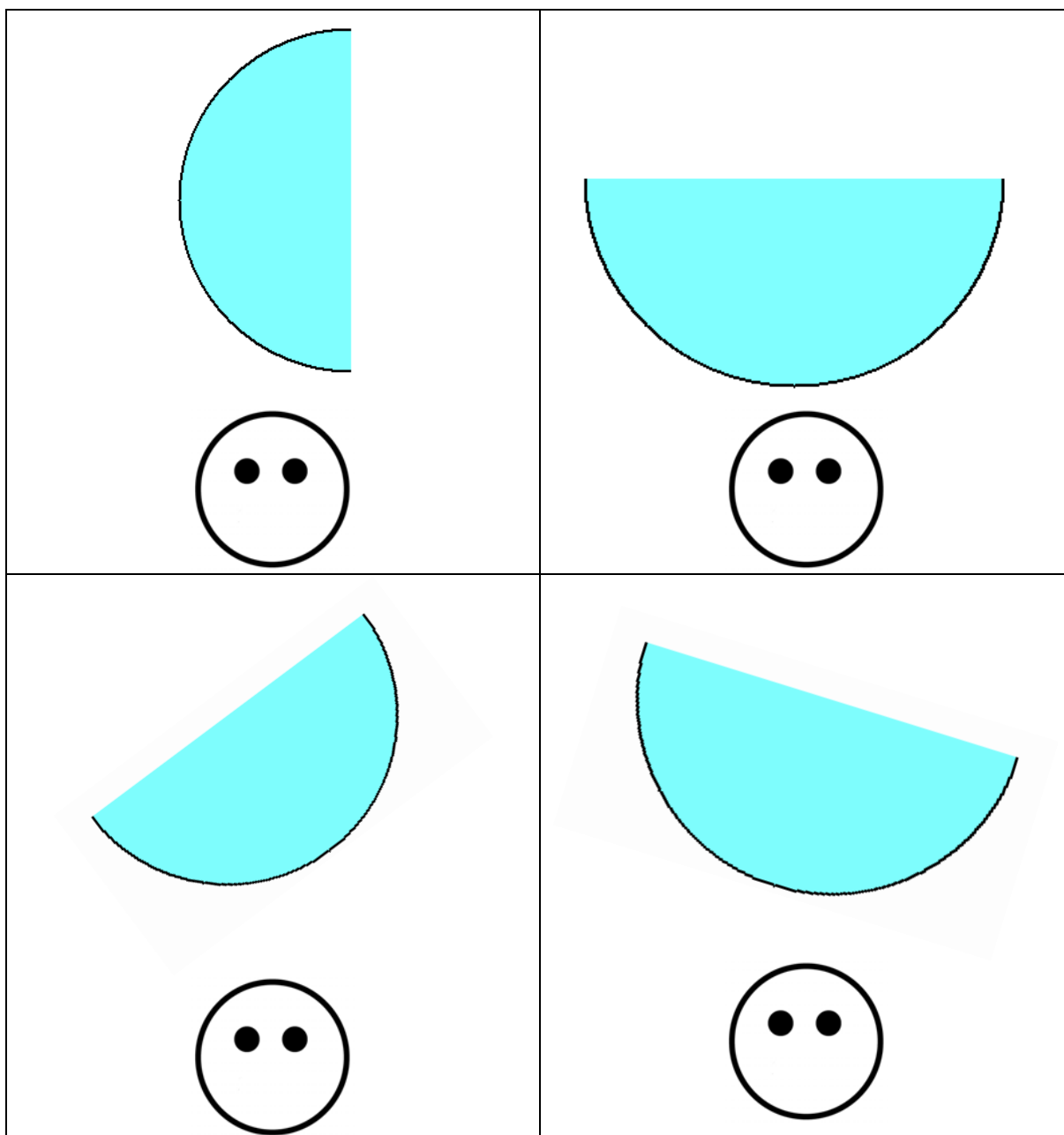


😊 of 😞 ?





😊 of 😞 ?

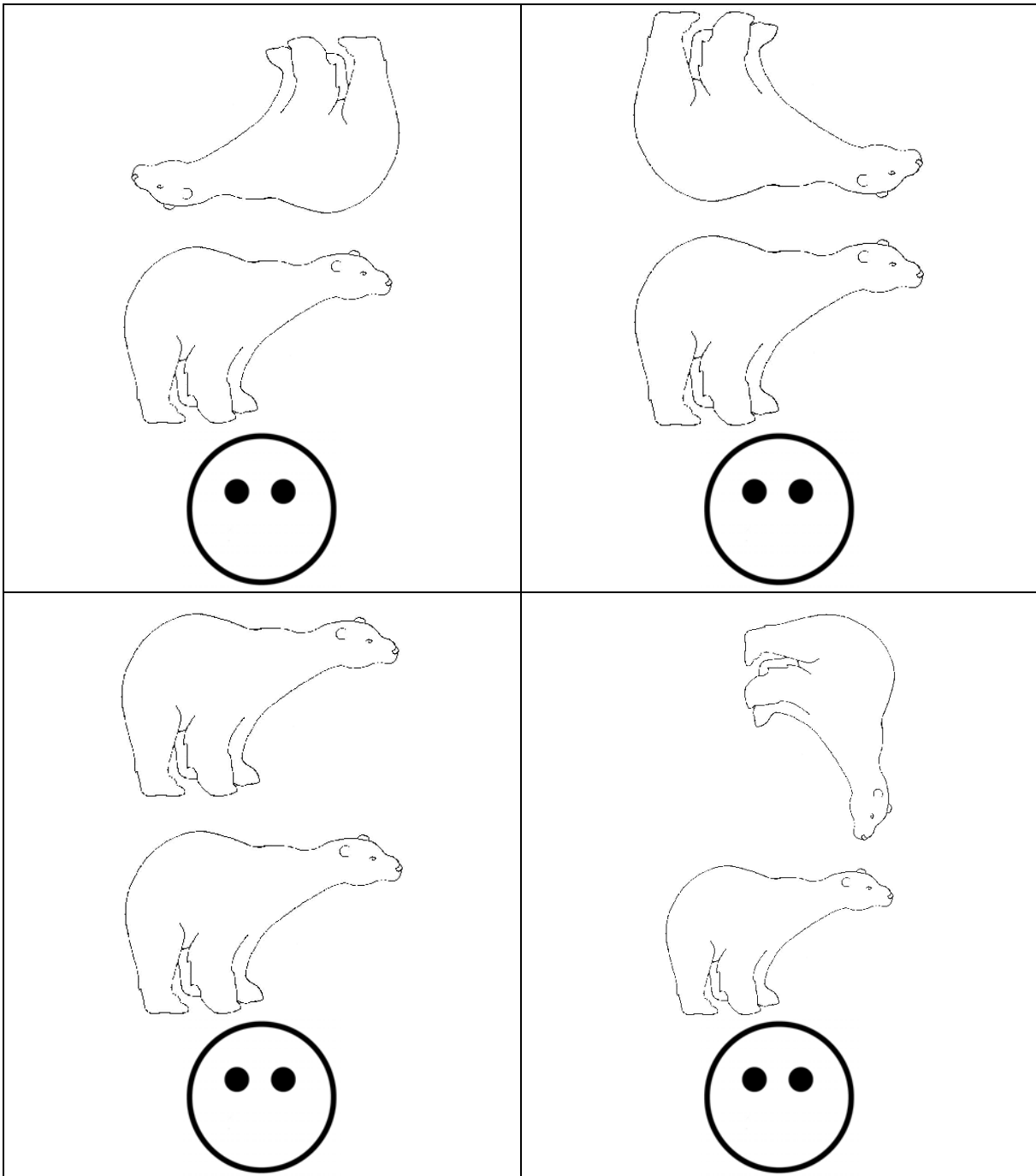




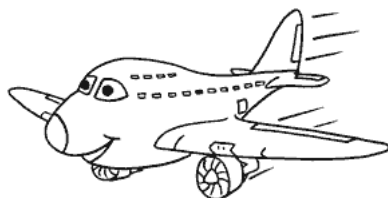
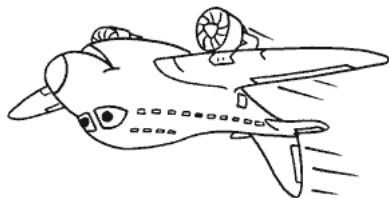
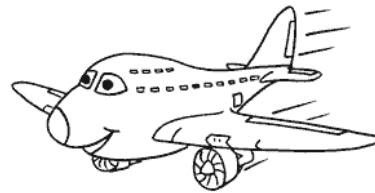
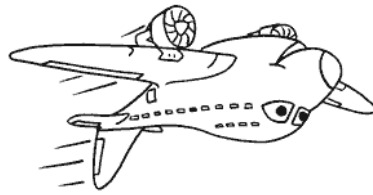
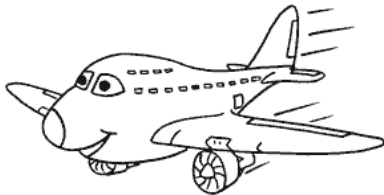
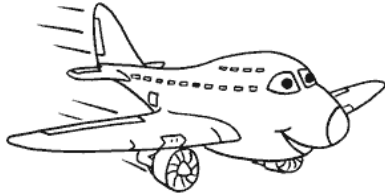
😊 of 😞 ?



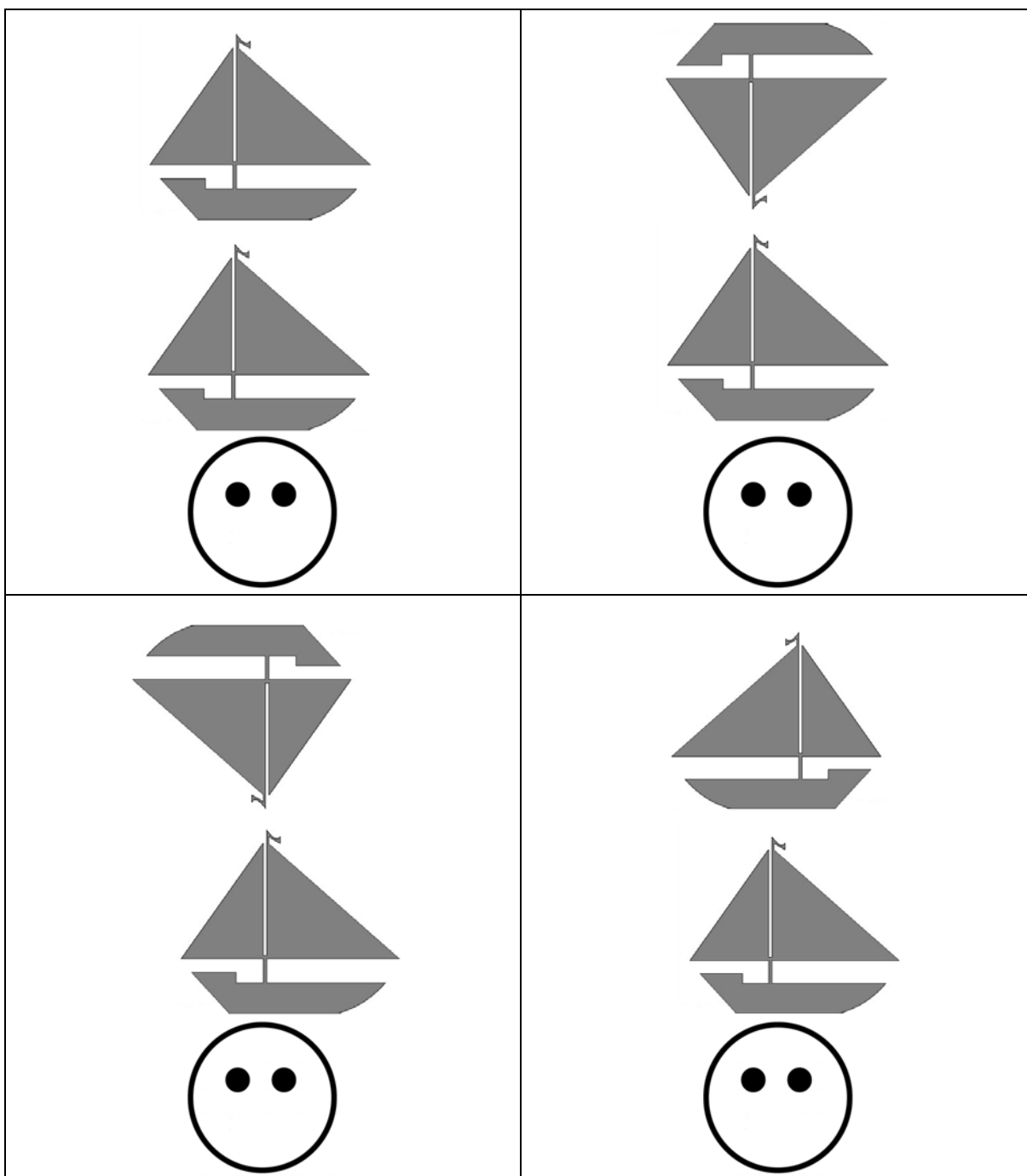
😊 of ☹️ ?



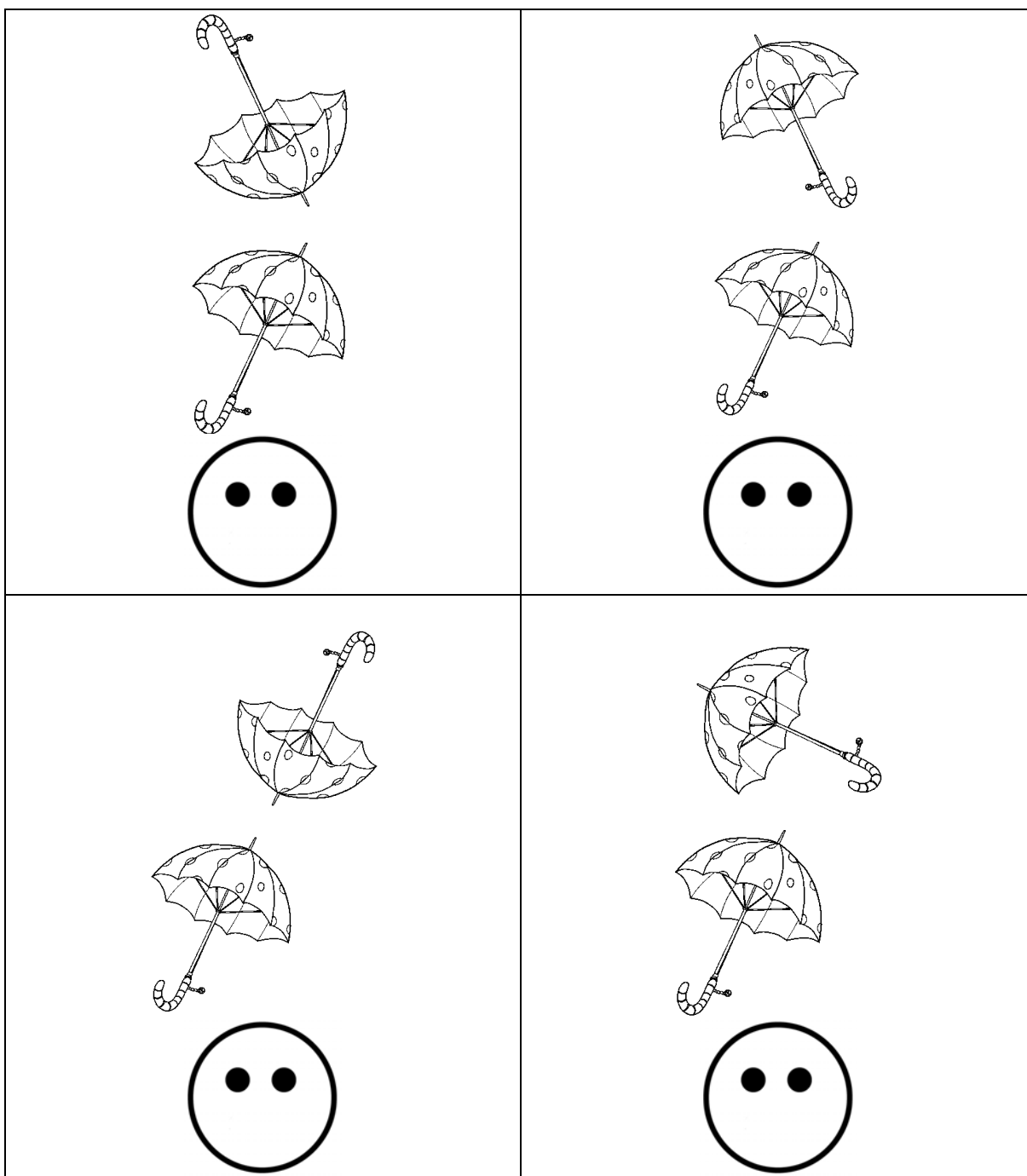
😊 of ☹️ ?

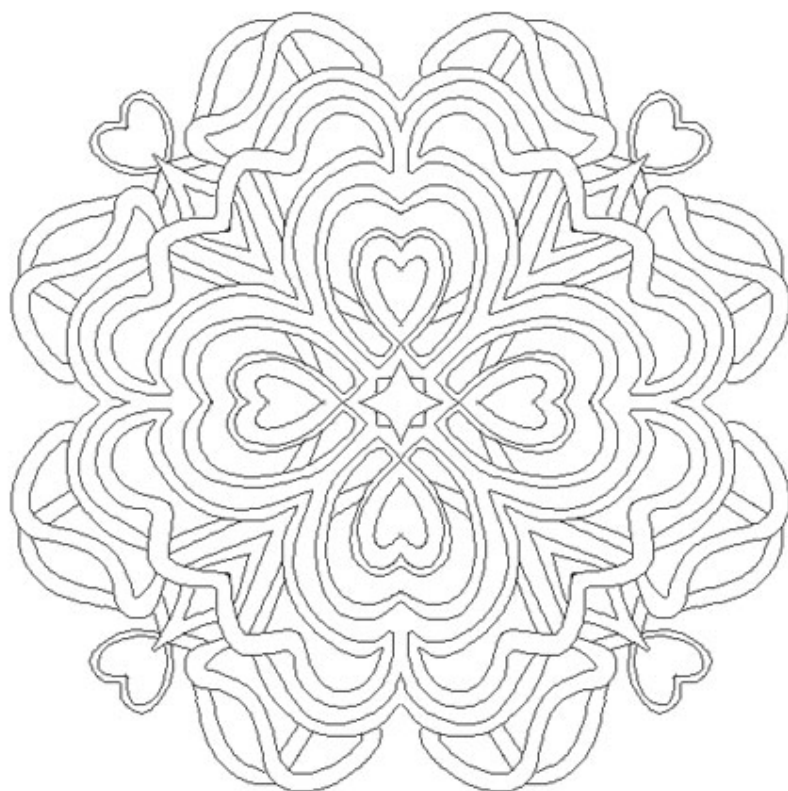
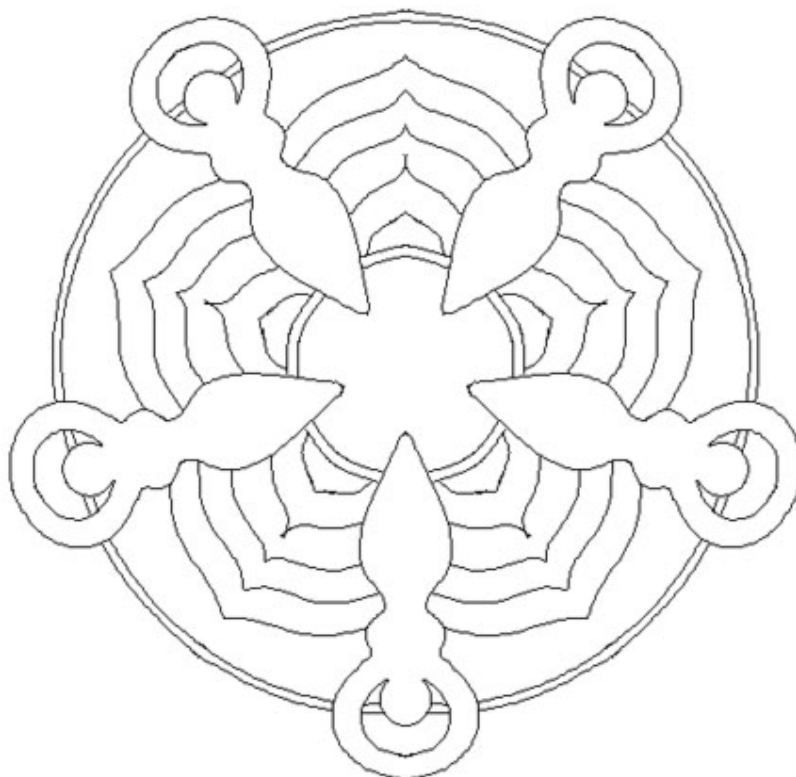


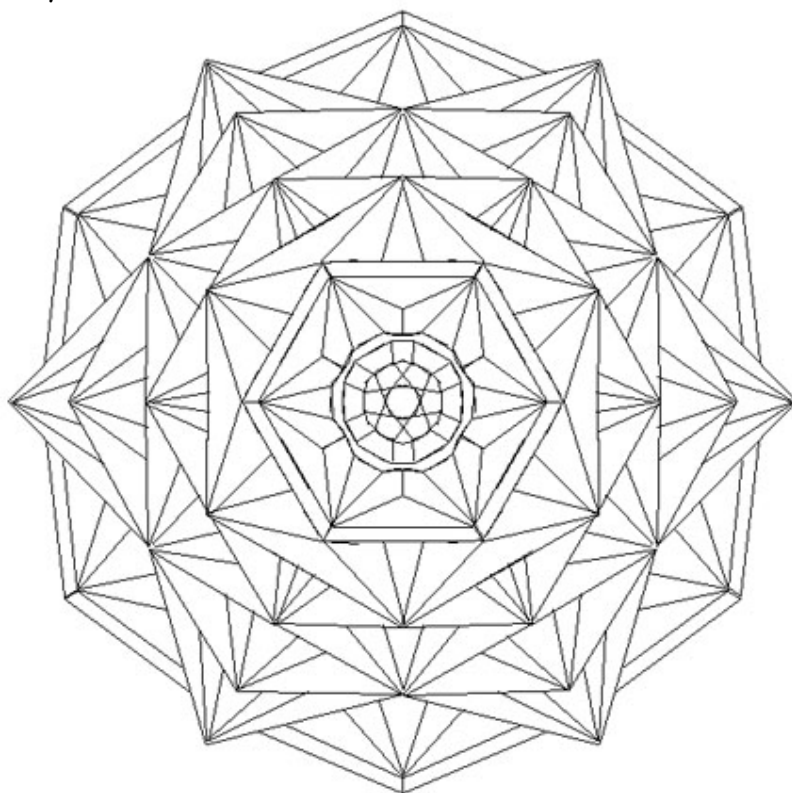
😊 of ☹️ ?



😊 of ☹️ ?







Symmetrie in letters


 iets dat rechtop staat heet: verticaal


 iets dat plat ligt heet: horizontaal

Is de letter a of A spiegelen?



Is de a boven het streepje hetzelfde als onder het streepje?

Ja!

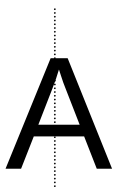
Dus hij spiegelt horizontaal



Is de a links van het streepje hetzelfde als rechts?

Nee, dus hij spiegelt niet verticaal.

Maar, de hoofdletter A spiegelt verticaal en niet horizontaal...

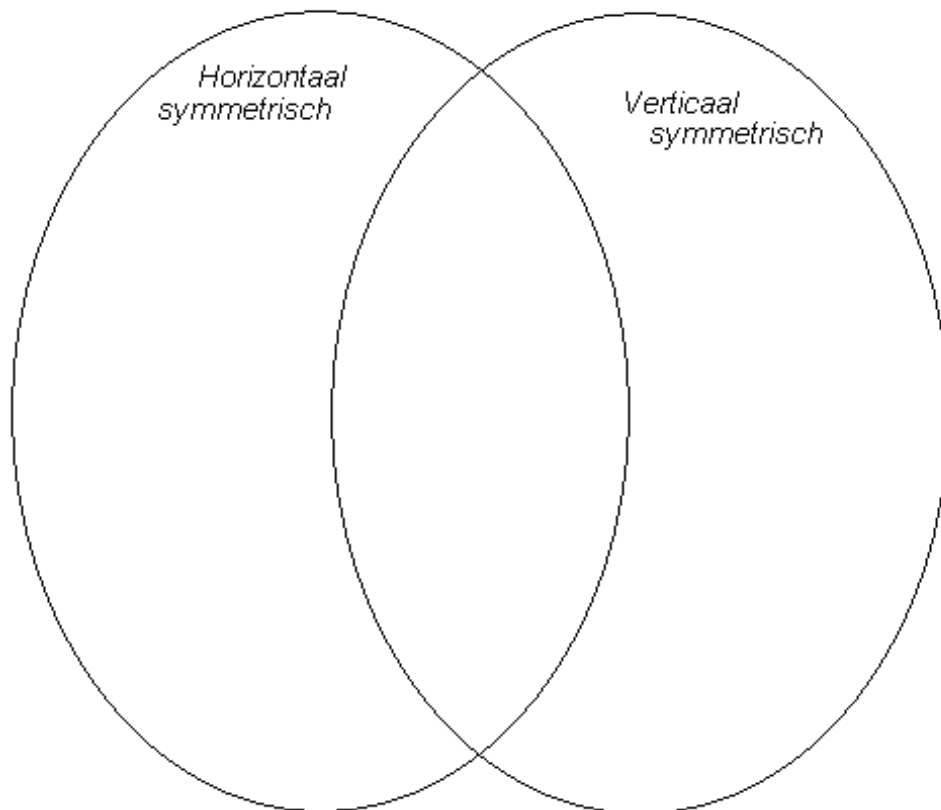




Verticaal gespiegeld!

Welke letters zijn symmetrisch? Schrijf ze in de hokken hieronder.
Let op: Sommige letters horen in twee hokken, dus die schrijf je in
het stuk waar de twee cirkels over elkaar heen liggen. Het hok
eronder is voor de letters die nergens bij horen.

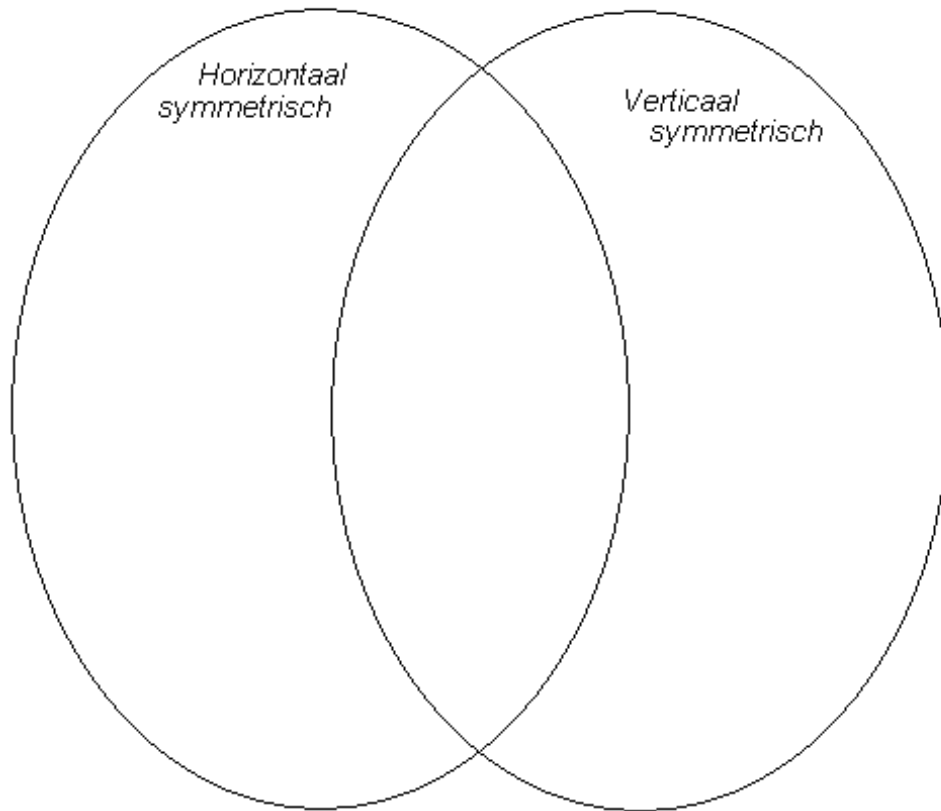
a b c d e f g h i j k l m n
o p q r s t u v w x y z



--

Welke letters zijn symmetrisch? Schrijf ze in de hokken hieronder.
Let op: Sommige letters horen in twee hokken, dus die schrijf je in
het stuk waar de twee cirkels over elkaar heen liggen. Het hok
eronder is voor de letters die nergens bij horen.

A B C D E F G H I J K L
M N O P Q R S T U V W
X Y Z



--

Maak woorden die kunnen spiegelen

Horizontaal spiegelen

Schrijf hier alle letters die je kunt gebruiken:

[illegible]

Schrijf hier woorden die je kunt maken:

IDEE

[illegible]

Extra: Maak woorden die kunnen spiegelen

Verticaal spiegelen

Schrijf hier alle letters die je kunt gebruiken:

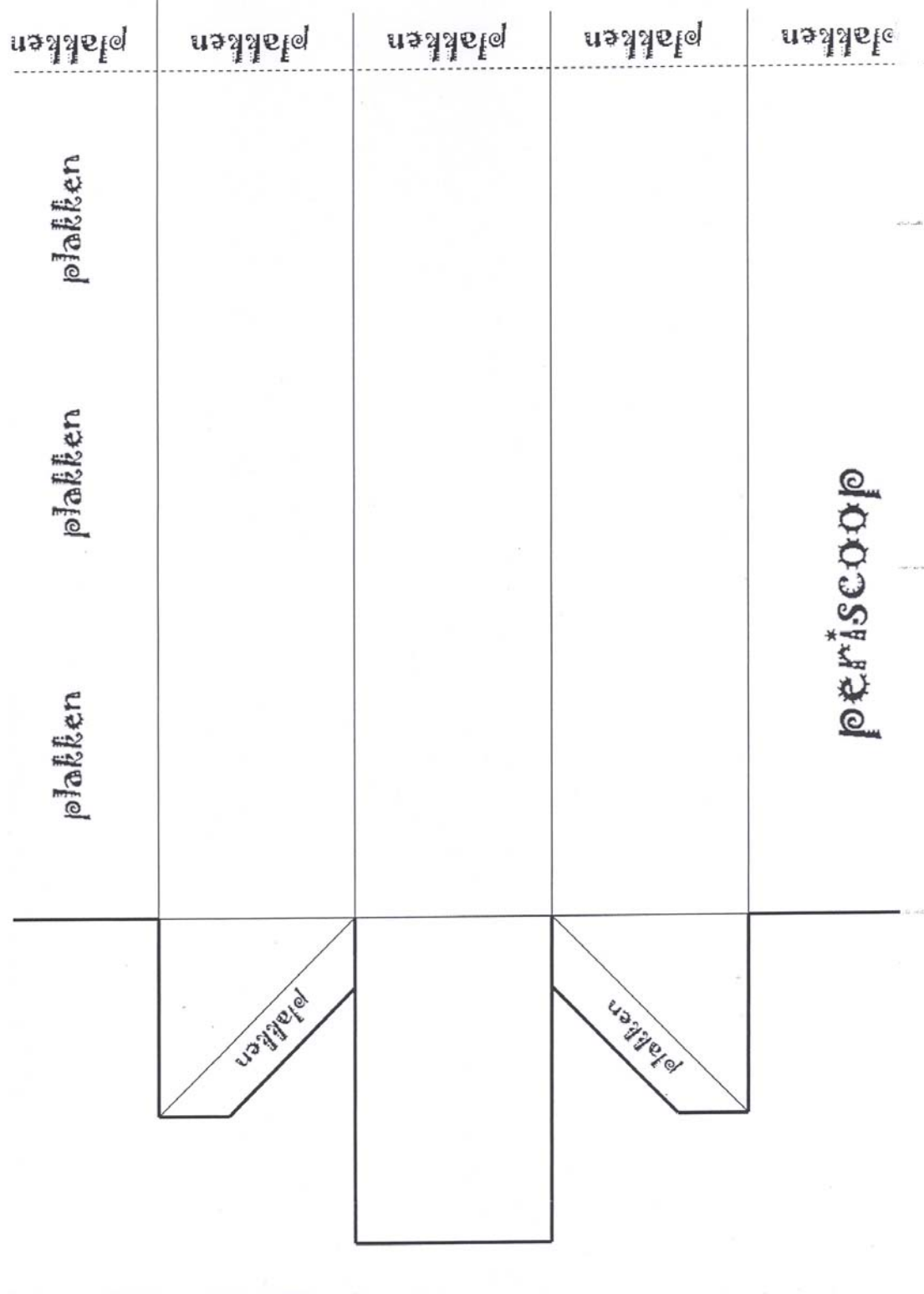
--

Schrijf hier woorden die je kunt maken:

AUTO

This image shows a full page of white paper with ten evenly spaced horizontal rows of small black dots, typical of handwriting practice paper or a notebook template. The dots are arranged in straight lines across the entire width of the page.

Periscoop 1



Periscoop 2

