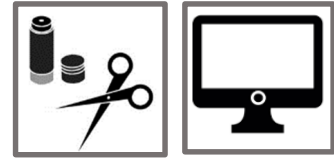


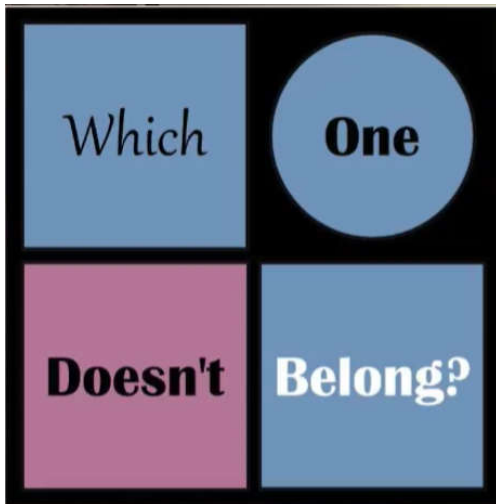
# Knuzzel-53 WOBD



## Doel van de les:

**Je weet hoe een denkvierkant (wodb - kaart) gemaakt wordt.**

**Je oefent met een aantal kinderen denkvierkanten. Daarna maak je zelf een denkvierkant.**



## Dit moet je doen

1. Je bekijkt een WOBD site en ook de site van de vouwjuf.
2. Je probeert een aantal verschillende kaarten uit.
3. Je bekijkt een filmpje met uitleg over een denkvierkant.
4. Je weet nu wat de regels zijn om een denkvierkant te maken.
5. Je maakt zelf een denkvierkant.

## Dit heb je nodig

- Een computer om de opdracht uit te voeren.
- De werkbladen van deze opdracht.
- Eventueel een mobieltje.



## Tip

Het is best leuk om je eigen foto's te gebruiken en daar het denkvierkant van te maken.

Je moet dan wel weten hoe je een foto naar je computer stuurt.

Met het oplaadkabeltje van je mobieltje kun je eenvoudig foto's van je telefoon op je computer downloaden.



# Werkblad

## Wat zijn Denkvierkanten?

Denkvierkanten, een spel voor jong en oud. Je kunt het alleen spelen, maar het is natuurlijk veel leuker om het samen te doen. Eerst kijken naar de afbeeldingen.

Welke horen bij elkaar en welke hoort er niet bij. En vooral waarom?

Je gaat overeenkomsten en verschillen zoeken.

Je kunt verschillen zoeken en vinden op het gebied van taal/spelling en rekenen.

Taal: samenstellingen, rijmen, dezelfde begin-, tussen- en eindletter, klanken, spellingcategorieën (au/ou, ei/ij, d/t), enz.

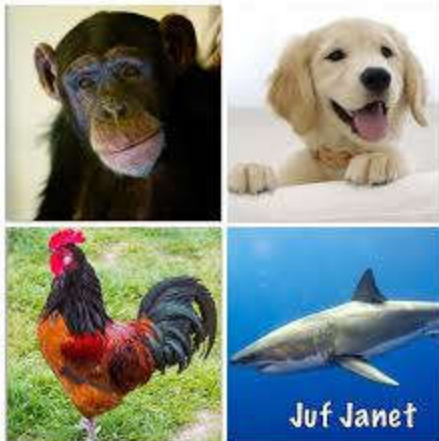
Het leuke van dit spel: alles kan goed zijn en nooit fout.

## Sites (om veel voorbeelden te bekijken)

- Kijk op de site van Witch One Doesn't Belong (WODB) [www.Wodb.ca](http://www.Wodb.ca)
- En op de Nederlandse site <https://www.vouwjuf.nl/denkvierkanten/denkvierkanten-digibord/>

## Voorbeeld van een Denkvierkant

### Welke hoort er niet bij?



aap	<ul style="list-style-type: none"><li>- Heeft geen beginletter 'h'.</li><li>- Dit dier leeft in de dierentuin.</li><li>- De naam bestaat uit 3 letters, de overige uit 4 letters.</li></ul>
hond	<ul style="list-style-type: none"><li>- Heeft geen tussenletter 'aa'.</li><li>- Dit is een huisdier.</li></ul>
haai	<ul style="list-style-type: none"><li>- Dit is een waterdier, de anderen leven op het land.</li><li>- Heeft geen poten, de andere dieren wel.</li><li>- Is een roofdier, de overige niet.</li></ul>
haan	<ul style="list-style-type: none"><li>- Dit is een vogel en dit dier kan vliegen. De anderen niet</li><li>- Dit is een boerderijdier.</li><li>- Heeft als enige geen tanden.</li><li>- Heeft als enige een snavel.</li><li>- Komt uit een ei, de anderen zijn zoogdieren.</li></ul>

# Bekijk het filmpje over het maken van een Denkvierkant





[https://youtube.com/watch?v=rQ\\_GDnwaZbs](https://youtube.com/watch?v=rQ_GDnwaZbs)



## Denkvierkant - getallen

Categorieën

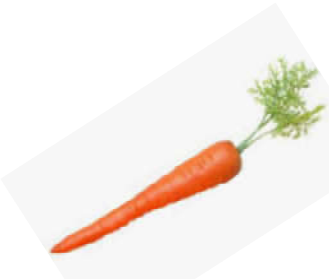



1. Deelbaar door 5
2. Even getal
3. Cijfers opgeteld = 7
4. Rood getal

1-2-3 NIET 4 	2-3-4 NIET 1 
3-4-1 NIET 2 	4-1-2 NIET 3 

## Denkvierkant - thuis

Categorieën

1. Kleur = oranje
2. Klein
3. Eetbaar
4. Rond

1-2-3 NIET 4 	2-3-4 NIET 1 
3-4-1 NIET 2 	4-1-2 NIET 3 

# Maak zelf een denkvierkant

1. Bedenk vier categorieën (ze mogen niet elkaars tegengestelde zijn)
2. Elk plaatje moet bij 3 van de 4 worden passen
3. Maak 4 foto's of zoek 4 plaatjes
4. Een denkvierkant is 15 x 15 cm (elk vakje is dus 7,5 x 7,5 cm)

## Denkvierkant – 'Pasen'

Categorieën

1. Rond
2. Geel
3. Twee
4. Kip

1-2-3 NIET 4



2-3-4 NIET 1



3-4-1 NIET 2



4-1-2 NIET 3



# Mijn eigen Denkvierkant – .....

Categorieën

1. ....

2. ....

3. ....

4. ....

1-2-3 NIET 4	2-3-4 NIET 1
3-4-1 NIET 2	4-1-2 NIET 3