



Bzzzzz blij bijen

Verskillende manieren om bijen te knutselen

In de lente vliegen de bijen en de vlinders weer vrolijk rond! Deze blij bijtjes zijn echt leuk om te maken! Welke kies jij?

Duratie	: 30 minuten
Vorbereidingstijd	: 5 minuten
Ontwikkelingsgebied	: Creatieve ontwikkeling, Motorische ontwikkeling
Doelgroep	: Kleuter (4 tot 6 jaar), 6-8 jaar, 8-12 jaar
Soort activiteit	: Creatief
Groepsgrootte	: Individueel, Groep tot 3 kinderen, Groep tot 10 kinderen, Groep meer dan 10 kinderen



Wat heb je nodig voor "bij van toiletrol"?

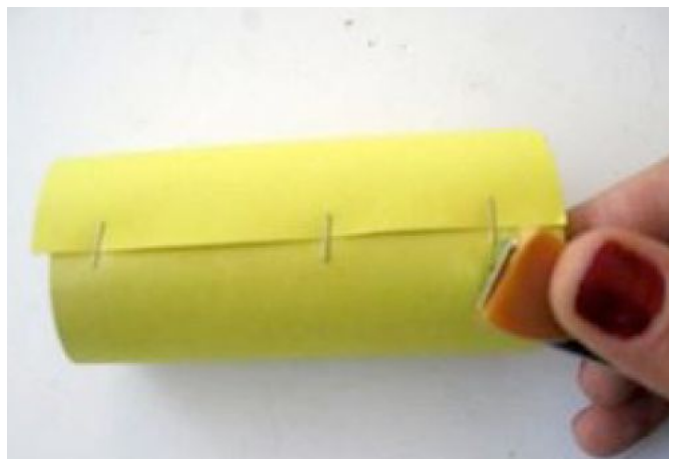
- Toiletrol
- Geel, wit, zwart en roze restjes papier
- Stiften
- Chenilledraad voor voelsprietten
- Pompon voor voelsprietten
- Schaar
- Lijm
- Nietmachine
- Bijlage

Wat gaan we doen?

Met een toiletrol en een paar andere materialen maken we een lief, blij bijtje. Hij ziet er super schattig uit en bovendien is dit knutselwerkje zo gepiept!

Aan de slag!

- Knip een gele strook karton uit, in dezelfde hoogte en lengte als het wc-rolletje.
- Niet (of plak) deze strook aan het wc-rolletje vast.





- Gebruik het werkblad (zie bijlage) om de overige delen van de bij uit te knippen (vleugels, kop). Knip 3 strookjes uit het zwarte karton om op het bijenlijf te plakken. Teken een gezichtje op de lichtroze cirkel!
- Niet (of plak) de zwarte stroken aan het lijf/wc-rolletje. Niet dan de vleugels vast op de rug van de bij. Tot slot; lijm het gezicht aan de boven- en voorkant van je bij! Vervolgens lijm je de 'antenne' van de bij aan de achterkant van het hoofd van je bij. Klaar!



Variatie:

Je kunt uiteraard ook experimenteren met andere manieren! Maak bijvoorbeeld eens oogjes door er wiebeloogjes op te plakken, of door met karton te knippen en te plakken. Of geef de bij een angel, door het onderste karton in een punt te knippen.

Je kunt de toiletrol ook omdraaien, zodat je het horizontaal gaat versieren! Plak er pootjes onder met chenilledraad, en plak de vleugels er bovenop. Kijk maar eens naar de leuke voorbeelden hier onder en geef er je eigen draai aan.





Wat heb je nodig voor "bij van eierdooskarton?"

- gele verf
- kwasten
- plakkoegjes
- eierdoos
- zwart wol
- zwarte stift
- lichtgekleurd papier (voor vleugels)
- schaar
- lijm

Wat gaan we doen?

Van een eierdopje van eierdooskarton maken we een lief klein bijtje. Het is snel klaar en het is ook nog eens stevig!

Houd er wel rekening mee dat het tussendoor even moet drogen. Je zou deze activiteit dus ook over meerdere dagen of dagdelen kunnen verdelen.

Aan de slag!

- Knip een eierdopje uit en verf hem geel. Laat dit even drogen
- Knip daarna beide kanten iets in en draai hier een zwart draadje wol omheen.
- Plak twee vleugels op de rug en twee ogen op het gezichtje. Tekende er nog een mondje bij, en klaar is de bij!

Variatie:

Je kunt er ook voor kiezen om meerdere eierdopjes te verven, en deze aan elkaar te lijmen. Je maakt dan een langere bij!



Bron:

- <https://www.ladylemonade.nl/bij-knutselen/>





Wat heb je nodig voor "bij van papier"?

- papier (zwart, geel, lichtblauw/wit)
- lijm
- schaar
- wiebeloogjes
- bijlage

Wat gaan we doen?

Door wat knip- en plakwerk te verrichten, maken we een bij! Als je goed kijkt zie je dat deze bij van hartjes is gemaakt. Lief toch?

Kijk dit leuke filmpje om te zien hoe je dit bijtje maakt!

- https://www.youtube.com/watch?time_continue=21&v=Dh48CCPTmZo

Aan de slag!

- Print de bijlage uit en trek de hartjes over. Knip van het zwarte-, gele- en lichtgekleurde papier 2 grote harten. En knip nog twee kleine hartjes uit het gele papier. *Je kunt er ook voor kiezen om de hartjes zelf te tekenen, en de bijlage dus niet te gebruiken.*
- Plak de grote hartjes om en om, deels overlappend, op elkaar.
- Plak vervolgens de vleugels vast aan de zijkant. Het is het mooiste als je dit aan de achterkant vastplakt.
- Knip vervolgens twee sprieten uit zwart papier en plak dit aan de achterzijde van de kop van de bij. De kleine gele hartjes kunnen daarna hierboven op geplakt worden.
- Versier de bij met (plak)oogjes en een mond. Klaar!



Bron:

- <https://www.ladylemonade.nl/bij-knutselen/>

Wat heb je nodig voor de "pompon-bij"?

- karton
- passer of beker
- wol (zwart en geel)
- schaar
- zwart chenilledraad
- lichtgekleurd papier
- (borduur)naald met grote opening
- optioneel: lijmpistool





Wat gaan we doen?

Van pompons maken we leuke bijtjes! Ze zijn makkelijk te maken en samen hebben jullie er zo een stel bij elkaar geknutseld! Dat is eens wat anders dan knutselen met papier, toch?

Kijk alvast dit filmpje om te zien hoe je een pompon maakt:

- <https://www.youtube.com/watch?v=OyCykuzZgmQ>

Aan de slag met de basis!

- Teken met de passer een rondje op een stuk karton. Je kunt hier ook een beker voor gebruiken, hem ondersteboven op de tafel zetten en de omtrek tekenen. Teken vervolgens in het midden een kleiner rondje. Je kunt bijvoorbeeld een rondje maken van 10 centimeter en een rondje erin maken van 2 centimeter.
- Knip vervolgens de grote rondje uit en knip ook het kleine rondje eruit. Herhaal deze stap zodat je 2 grote rondes krijgt. Deze gaan we gebruiken voor de pompons.
- Leg de twee rondjes op elkaar. Knip er een kleine strook uit zodat je vanuit daar elke keer je wol eromheen kan wikkelen.
- Wikkel nu de gele wollen draad om de rondes heen, net zolang tot dit dik omwikkeld is. Je moet vaak langer wikkelen dan je denkt om een mooie volle pompon te krijgen!
- Omdat de bij twee kleuren heeft (zwart en geel), is het belangrijk om beide kleuren om het karton heen te wikkelen. Je kunt er voor kiezen om halverwege te stoppen met het de gele wol, en door te gaan met het zwarte wol, maar je kunt uiteraard ook twee lagen op elkaar maken. Experimenteer en probeer!
- Knip de wol rondom door. Neem een nieuwe draad en steek deze tussen het karton door, om het losse wollen draad en leg er een stevige (dubbele) knoop in.
- Haal je karton van het wol af en je hebt een mooie pompon! Knip hem eventueel nog bij om een vrolijke, ronde pompon te krijgen.
- Herhaal deze stappen nogmaals en maak een zwarte pompon (dit word de kop van de bij).
- Je bent klaar als je in totaal twee pompons hebt gemaakt! (Eén zwarte en een zwart-gele.)



Kijk dit filmpje om te zien hoe je de bij maakt (met pompon-maker)!

Vanaf minuut 4.26 wordt uitgelegd hoe je de bij versiert

- <https://www.youtube.com/watch?v=5p2LaQXI97o&t=20s>





Nu maken we er een bijtje van:

De basis is nu klaar! Het is tijd om de pompon in een bijtje te veranderen.

- Rijg de uiteindes van het zwarte touw die aan je zwarte pompon hangen aan een grote (borduur)naald, en steek deze door de zwart-gele pompon heen. Op deze manier komen de twee pompons aan elkaar vast te zitten. Leg hier een stevige knoop in en knip de 'lelijke' uiteindes weg.
- Rijg het uiteinde van het zwarte chenilledraad door de borduurnaald en haal dit door het kopje heen, zodat de 'voelspriet' van de bij er bovenuit steekt).
- Doe dit ook bij de andere voelspriet. Buig ze hierna om, of knip ze af, zodat ze niet zo lang zijn.
- Knip vleugels uit lichtgekleurd papier, en plak deze vast met lijm. Als het niet goed hecht kun je het lijmpistool hierbij gebruiken. Klaar!



Bron:

- <http://mollymooecrafts.com/pom-pom-craft-bee/>

Tips:

Om het bovenstaande resultaat te krijgen is een pompon-maker gebruikt. Hierdoor krijgt de bij echte strepen (geel-zwart-geel-zwart). Als je een pompon maakt met karton is dit lastiger om te maken, en krijg je een ander resultaat. Helemaal niet erg, en net zo mooi! Maar als je 'echte strepen' wilt, moet je een pompon-maker gebruiken. Deze zijn bijvoorbeeld te koop bij Bol.com.

Wat heb je nodig voor "bijen in een honingraat"?

- Lege verpakking kindersurprise ei of tempexballen
- Gele verf
- Schaar
- Zwarte marker (permanent stift)
- Touw
- Nietmachine
- Lijm
- Plakband
- WC rolletjes of keukenrollen
- Chenilledraad (zwart)





Wat gaan we doen?

We maken bijen in een honingraat! Een honingraat bestaat uit zeshoekige cellen en bevindt zich in een bijenkast, korf- of -nest. De raten zijn gemaakt van bijenwas. De werkbijen maken de cellen met hun bovenkaken en poten en houden ze zorgvuldig bij. De afmetingen van een cel in een honingraat variëren tussen 2 en 5 mm. Deze cellen dienen als kraamkamer of voor opslag van stuifmeel en honing. Wanneer ze vol zijn, sluiten de bijen hen af met een "dekseltje". Wij gaan een honingraat namaken en laten de bijtjes er omheen vliegen.

Tip: Houd er rekening mee dat de onderdelen tussendoor moeten drogen, voordat je verder kunt. Je kunt deze activiteit dus ook prima over meerdere dagen of dagdelen verdelen.

Aan de slag!

- Verf de tempexballen geel en laat ze drogen.
- Knip de WC-rolletjes in stroken en vouw ze tot zeshoekjes zoals op de foto.
- Verf de WC-rolletjes geel en laat ze drogen.



- Is de tempexbal opgedroogd? Teken er met een zwarte marker een gezichtje op.
- Wikkel het chenilledraad om het lijfje heen zoals op de foto. Maak dus voetjes en voelsprietten.
- Zijn de stukjes honingraat opgedroogd? Plak of niet ze aan elkaar.
- Hang met vliegertouw de honingraat aan de muur. Hang ook wat bijtjes aan de honingraat.

Variatie voor jongere kinderen:

Als je met jongere kinderen werkt, kun je er ook voor kiezen om eierdozen te gebruiken in plaats van toiletrolletjes. Even geel verven en klaar is de honingraat!

Tip:

Het voorbeeld van de foto is gemaakt met de gele kleine verpakkingen van een kindersurprise-ei. Het kan lastig zijn om hier aan te komen, dus daarom hebben we een alternatief in de beschrijving gebruikt. Ook zou je pingpongballen of proppen papiermaché kunnen gebruiken.



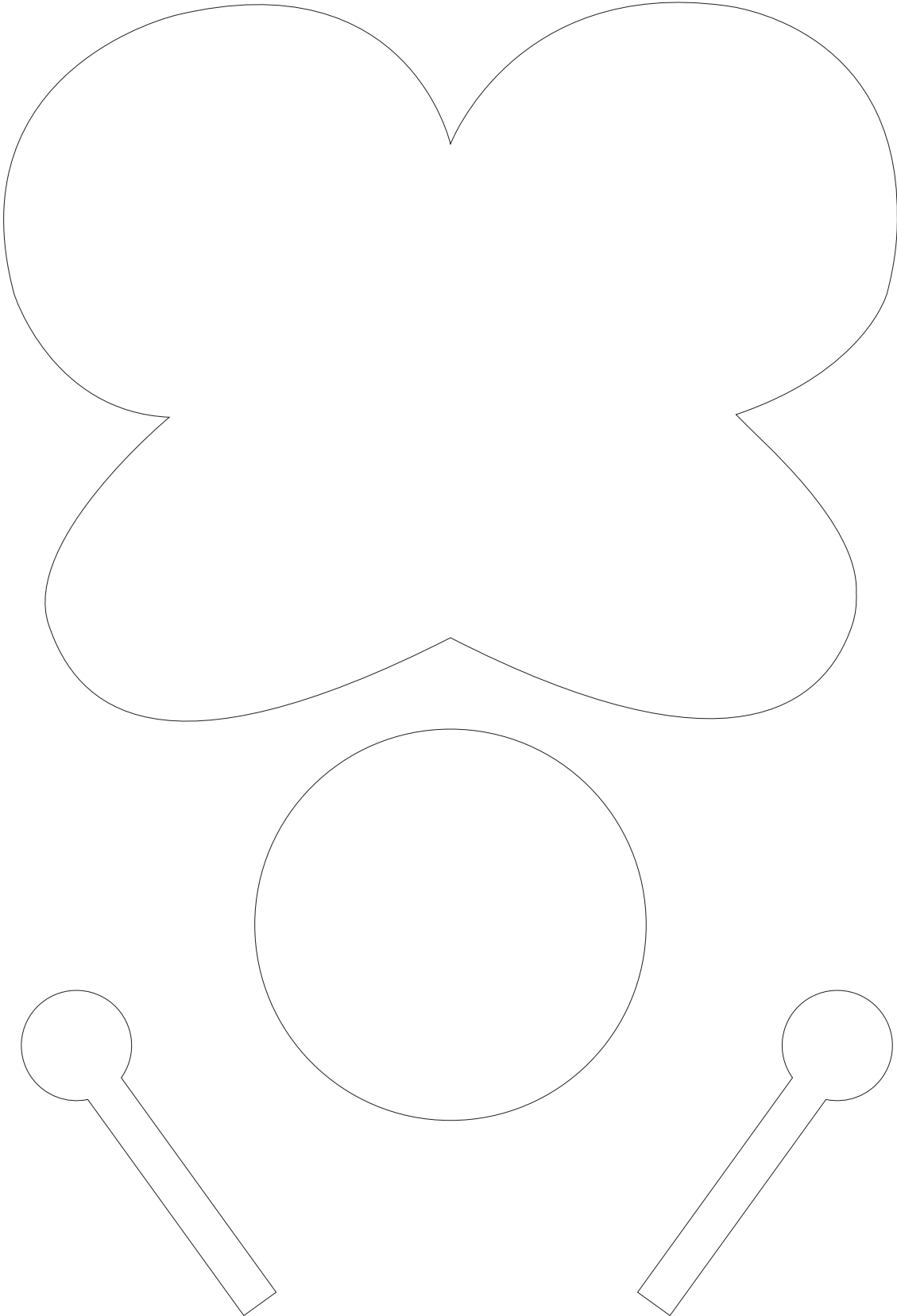


Bron:

- <https://nl.wikipedia.org/wiki/Bijenraat>
- <http://cahierjosephine.canalblog.com/archives/2014/03/27/29445283.html>



Bzzzzz blije bijen



Bzzzzz blijе bijen

