



# Mach mit!

Lass die Bienen tanzen!

Mithilfe spezieller Tänze informieren sich Bienen gegenseitig, wie weit eine Nahrungsquelle entfernt und auch wie ergiebig sie ist. Liegt sie maximal 100 Meter vom Bienenstock entfernt, vollführen die Bienen einen „Rundtanz“. Ist die Nahrungsquelle weiter weg, tanzen sie einen „Schwänzeltanz“. Je ergiebiger die Nahrungsquelle ist, desto wilder wird getanzt.

## Was brauchst du für die Bientänze?

- Karton im Format A3 und Zeitungspapier
- Bleistift, Buntstifte oder Wachsmalkreiden
- Schere und Klebstoff

## Wie gehst du vor?

- Skizziere auf dem A3-Karton mit dem Bleistift die Tanzrichtungen der Bienen.
- Zeichne auf das Zeitungspapier mehrere etwa mandelgroße Bienenkörper.
- Male die Bienenkörper mit den Buntstiften oder Wachsmalkreiden abwechselnd gelb und schwarz an.
- Schneide die Bienenkörper aus und klebe sie auf deine Bleistiftskizzen.
  - Lass dabei so viel Platz zwischen den Bienenkörpern, dass du sie mit Flügeln, Beinen und Fühlern ausstatten kannst.
- Magst du dir noch weitere Bientänze überlegen?

# Схъакхета!

Накхармозишка хелхар дайта!

Накхармозиш пайда оьцу тайп-тайпанара хелхаршех, хаам бархъама вовше, мел генахь ю хьост дааран а, иза мел ю а цигахь. Нагахь санна даар 100 метарал генахь делахь никхана, накхармозиш до «хороводан хелхар». Нагахь санна даар делахь генахь, кхиь 100 метарал никхана, цара до «лесташ хелхар». Дуйкъа мел хила хьост дааран, самукъадаьлла хуьлу цера хелхар.

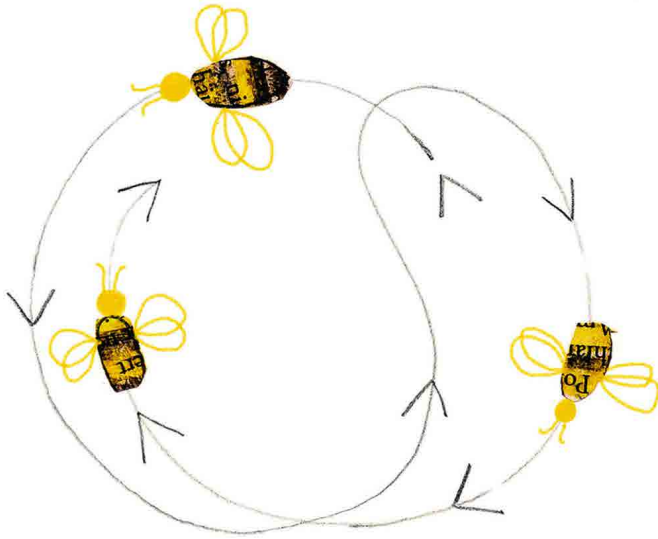
## Х1у оьшу накхармозийн хелхаршна?

- Ц1инц1ол картон барам А3 а, газет
- Цхъалха къолам, бос болу къоламаш я балозан кир
- Тукар а, клей

## Х1у дан деза?

- Цхъалха къоламца дилла хелхаран аг1о накхармозийн картона т1ехь барам болуш А3.
- Билла масех накхармоза барамехь миндалан б1арел газета т1ехь.
- Хъакха дог1машна накхармозийн 1аьржа а, можа а моханаш бос болу къоламашца я балозан кираца.
- Схъахададей накхармозий, т1елетаде уьш айхъа къоламца х1оттийна сарташна.
  - Тоьал меттиг бита накхармозишна юкъехь, т1едахка йиш хилийта т1емаш, когаш, мекхаш.
- Далой хьожий дагадаийтан кхиь накхармозийн хелхарш?





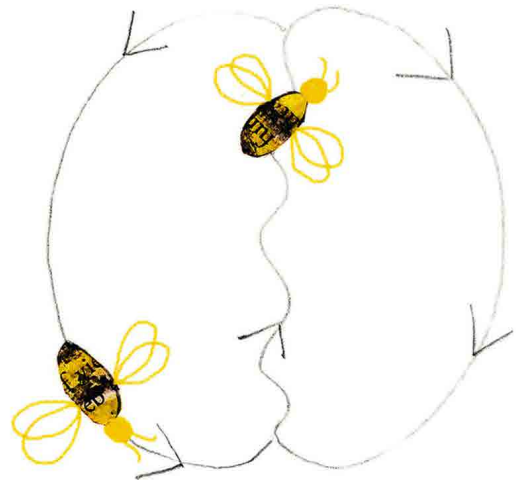
Rundtanz  
Хороводан хелхар



Vom Rundtanz zum Schwänzeltanz  
Дехъавалар хороводан хелхарера  
лесташ хелхара



Beginnender Schwänzeltanz  
Юхъь лесташ хелхаран



Schwänzeltanz  
Лесташ хелхар