



# 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?

# Participă și tu!

Fă albinele să danseze!

Cu ajutorul unor dansuri speciale albinele se informează reciproc despre cât de departe se află o sursă de hrană și cât de bogată este aceasta. Dacă se află la maxim 100 metri de stup, albinele execută un „dans în cerc“. Dacă sursa de hrană este mai departe, dansează un „dans în opt“. Cu cât mai bogată este sursa de hrană, cu atât mai zburdalnic dansează.

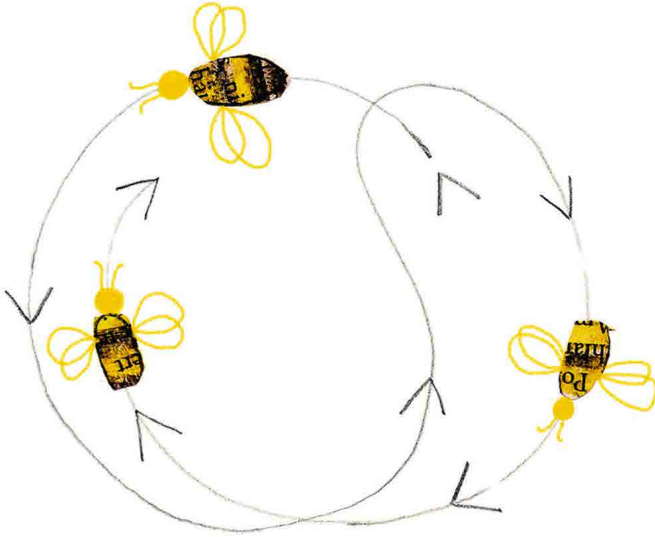
## De ce ai nevoie pentru dansurile albinelor?

- Carton în format A3 și hârtie de ziar
- Creion, creioane colorate și creioane cerate
- Foarfece și lipici

## Cum procedezi?

- Schițează pe un carton A3, cu un creion, direcțiile dansului albinelor.
- Desenează pe hârtia de ziar mai multe corpuri de albine, aproximativ de mărimea unei migdale.
- Colorează corpurile albinelor cu creioane colorate sau creioane cerate, în galben și negru.
- Decupează corpurile albinelor și lipește-le pe schițele tale în creion.
  - Lasă suficient spațiu între corpurile albinelor încât să le poți „echipa“ cu aripi, picioare și antene.
- Ai și alte idei de dansuri de albine?

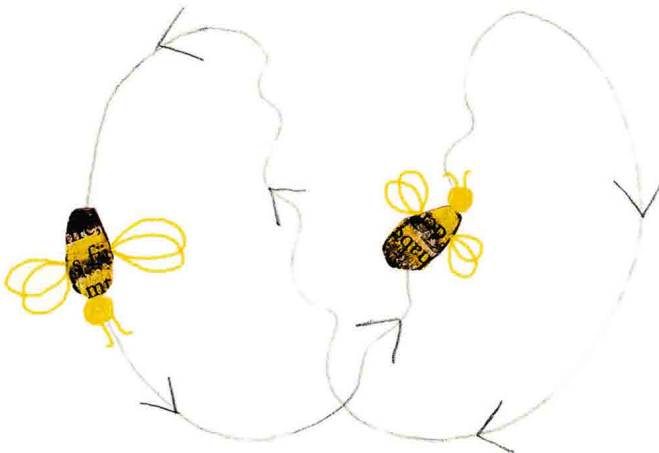




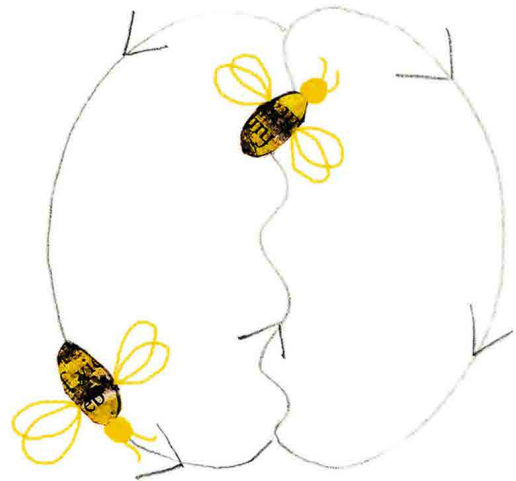
Rundtanz  
Dans în cerc



Vom Rundtanz zum Schwänzeltanz  
De la dansul în cerc la dansul în opt



Beginnender Schwänzeltanz  
Începutul dansului în opt



Schwänzeltanz  
Dans în opt