

## Lang gesprochene Vokale



- 1 a) Lies die Fremdwörter mit lang gesprochenem *i*. Drei davon sind falsch geschrieben. Unterstreiche sie und stelle die Schreibung auf der Zeile darunter richtig.  
b) Notiere auf der 2. Zeile weitere Fremdwörter mit *ie* am Wortende.

die Rosine, die Medizin, die Lawine, die Musik, die Allergi, die Mandarine, der Tiger, die Kritik, die Klinik, die Melodi, das Klima, die Kabine, das Kino, die Maschine, der Delfin, das Krokodil, die Energi

a) .....



b) .....

- 2 Lies den Sachtext über ein wichtiges Insekt. Ergänze dabei die fehlenden langen Vokale in richtiger Schreibung.

### B\_\_nen (i) – Unverzichtbare Bestäuber der Nat\_\_r (u)

Die Insekten übern\_\_men (e) eine zentr\_\_le (a) Funktion im ökologischen Syst\_\_m (e). Durch das Sammeln von Nekt\_\_r (a) und Pollen tr\_\_gen (a) sie wesentlich zur Bestäubung von Pflanzen bei. Dabei sichern sie die V\_\_lfalt (i) der Pflanzen und den Ertr\_\_g (a) von z\_\_reichen (a) Obst- und Gemüsesorten.

Die Honigb\_\_ne (i) l\_\_bt (e) in einem streng organis\_\_rten (i) St\_\_t (a) mit einer kl\_\_ren (a) Aufgabenteilung. Im B\_\_nenstock (i) g\_\_bt (i) es eine Königin, mehrere Dr\_\_nen (o) und tausende Arbeiterinnen. Die Arbeiterinnen haben v\_\_lfältige (i) Funktionen: Sie pfl\_\_gen (e) die Br\_\_t (u), reinigen die W\_\_ben (a), sammeln Nektar und verteidigen das Volk bei Gef\_\_r (a).

Die Kommunikation erfolgt unter anderem über den ber\_\_mten (ü) Schwänzeltanz, mit dem die B\_\_ne (i) \_\_ren (i) Artgenossen die Richtung und Entfernung einer N\_\_rungsquelle (a) mitteilt.

Neben der Bestäubungsleistung l\_\_fert (i) die B\_\_ne (i) wertvolle Produkte wie H\_\_nig (o), Wachs oder Pr\_\_polis (o). In den letzten J\_\_ren (a) ist jedoch ein bedr\_\_licher (o) Rückgang der Insekten zu beobachten.