

BISNACK

Bin pratar med varandra genom att dansa. De berättar oftast om hur de andra bina kan hitta nektar- och pollenkällor, till exempel en blomma. Biet som pratar dansar genom att gå i ett visst mönster och vifta på bakkroppen. Dansgolvet är en av vaxkakorna som hänger lodrätt inne i bikupan. Genom att dansa visar biet sina kompisar åt vilket håll de ska flyga för att hitta blomman.

För att visa flygriktningen anpassar biet sin dans efter vaxkakans lodlinje. Vinkeln mellan lodlinjen och biets dans visar vinkeln mellan solen och blomman, sett från bikupans ingång.

Om biet dansar i samma riktning som lodlinjen, alltså rakt upp, betyder det att blomman finns i riktning rakt mot solen.

UPPGIFT

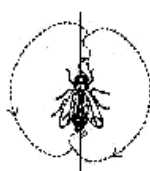
På bilden ser du tre bin som har hittat varsin blomma.
Vilket bi har hittat vilken blomma?



Kupa



A



B



C