

DESCRIZIONE DELL'AMBIENTE IN CUI VIVE L'APE

L'alveare è la mia casa ed è composto da diversi favi che sono delle costruzioni di cera d'api, dalla forma appiattita e allungata, suddivise in piccole celle esagonali. Ci vivono da 30.000 a 60.000 api durante la piena attività.

Nelle cellette vivono le api appena nate e non solo, conserviamo anche il miele per l'inverno. L'ambiente è molto vivace: per poter preservare il nettare raccolto e trasformato in miele, lo depositiamo nelle cellette e lo chiudiamo con uno strato di cera.

DESCRIZIONE DI UN'APE

Sono un'ape e vivo in una grande famiglia chiamata colonia, all'interno di una casa che si chiama alveare o arnia. Vivo da 30 giorni a 5 anni.

Sono un insetto e ho il corpo diviso in tre parti: capo, torace e addome. Sono ricoperto da una peluria gialla e nera che trattiene il polline. Sul capo ho due antenne, due grandi occhi e una piccola proboscide con cui succhio il nettare. Sul torace partono sei zampe e quattro ali. Mentre nell'addome si trova un pungiglione che mi serve a difendermi.

Mi nutro di nettare dei fiori quando sono adulta e di miele come riserva nei periodi invernali. So contare fino a 4.

Mi piace volare di fiore in fiore e fare la "danza dell'otto" con cui dico alle altre api la distanza e la direzione in cui si trova il cibo.