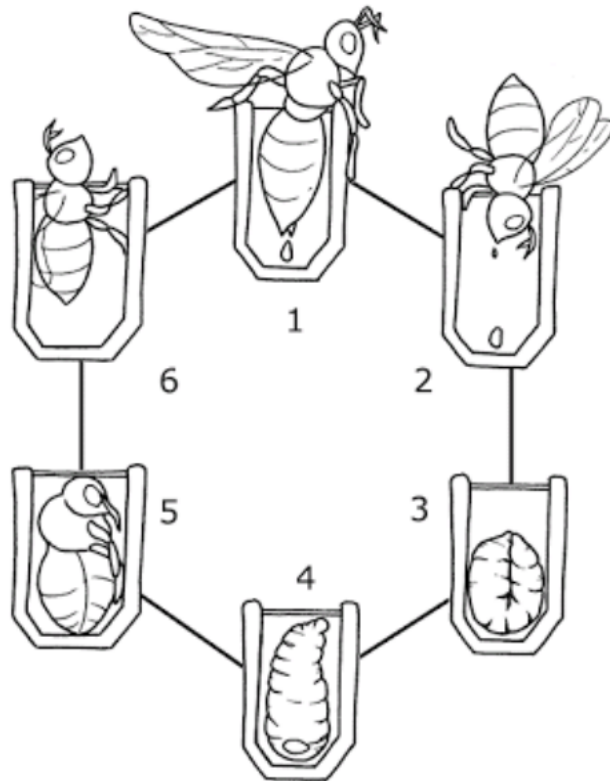


## IL CICLO VITALE DI UN'APE



Le api nascono da piccole uova che l'ape regina deposita nelle celle pulite. In essa avvengono tre trasformazioni, chiamate metamorfosi:

Fase 1: le uova diventano "larve" e appaiono come dei piccoli bruchi bianchi;

Fase 2: le larve si trasformano in "pupe" e cominciano ad avere una forma più simile alle api, pian piano le pupe si colorano e si formano le ali e le zampe;

Fase 3: le api assumono l'aspetto dell'insetto adulto.

Queste 3 fasi avvengono sempre all'interno delle celle, sigillate con la cera. Dal 9° giorno al 21° giorno l'ape comincia a muoversi, buca l'opercolo e "sfarfalla": esce cioè dalla cella ed è pronta per iniziare la sua nuova vita al servizio della colonia.