

ЕВОЛЮЦІЯ ПСИХІКИ



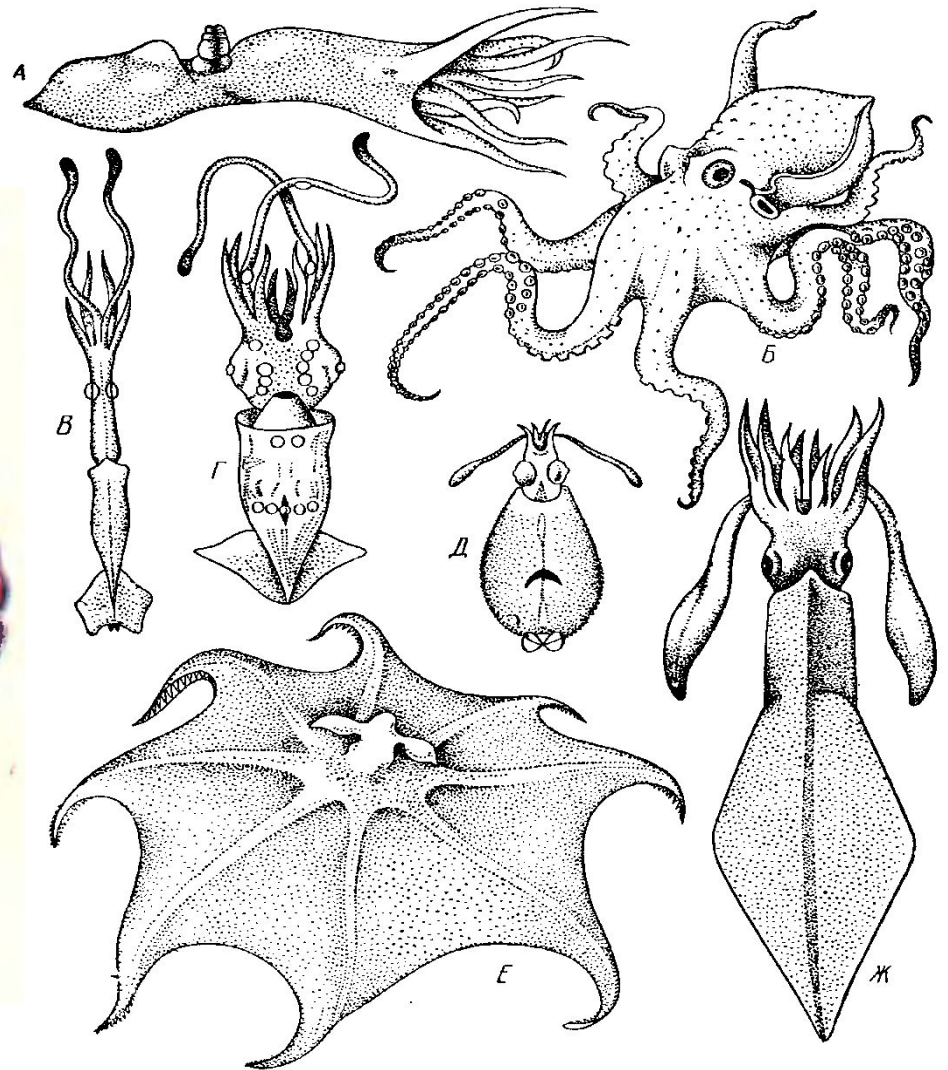
Концепція О.М.Леонтьєва

Стадія елементарної сенсорної психіки

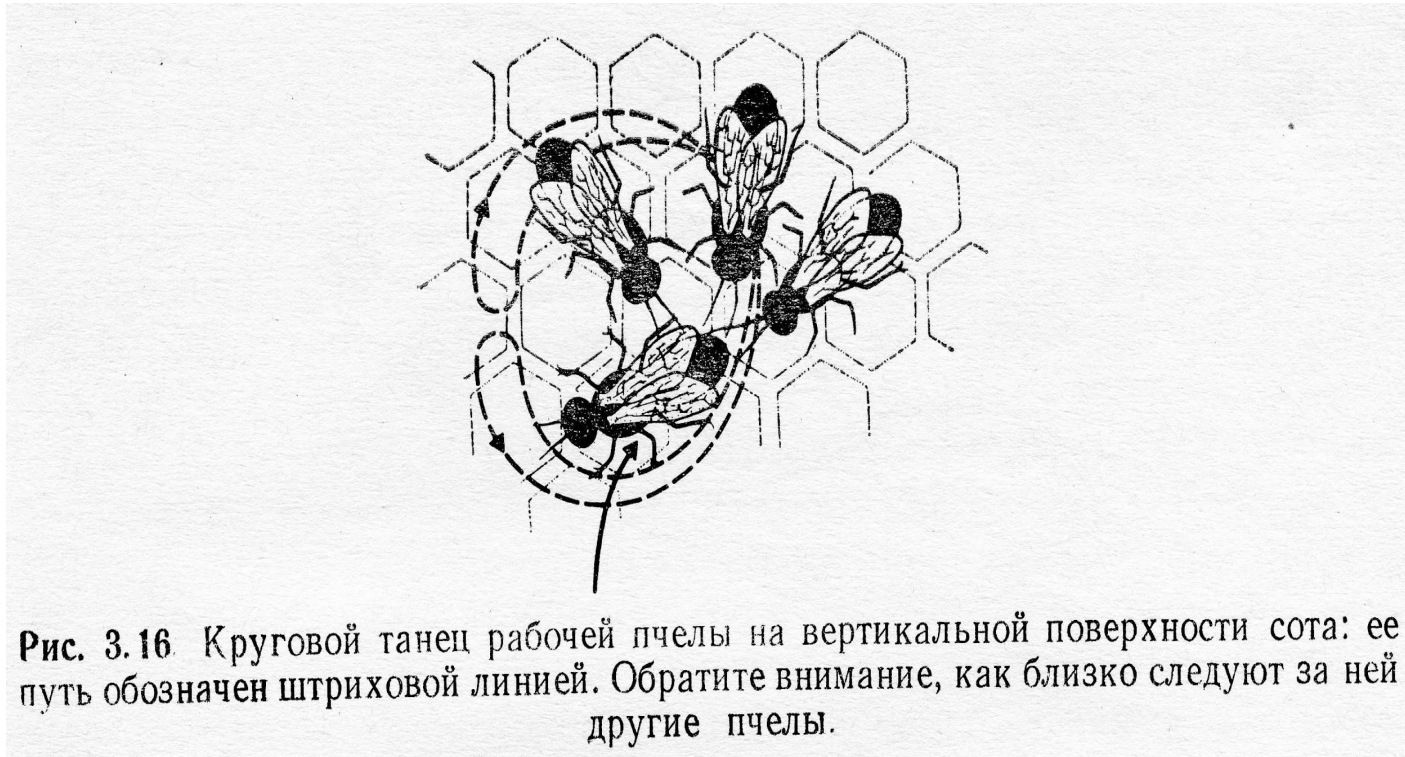
Стадія перцептивної психіки

Стадія інтелекту

Перцептивна психіка нижчий рівень



Перцептивна психіка нижчий рівень



Танец медоносної бджоли

Танец медоносной бджолы

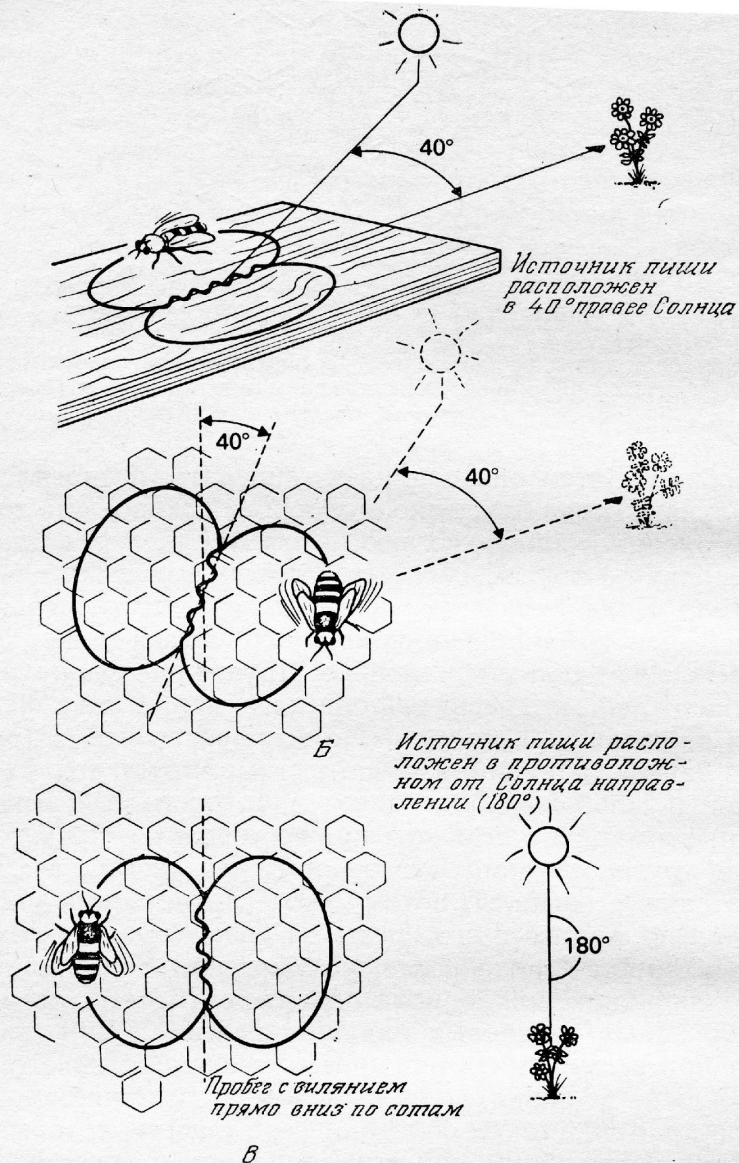
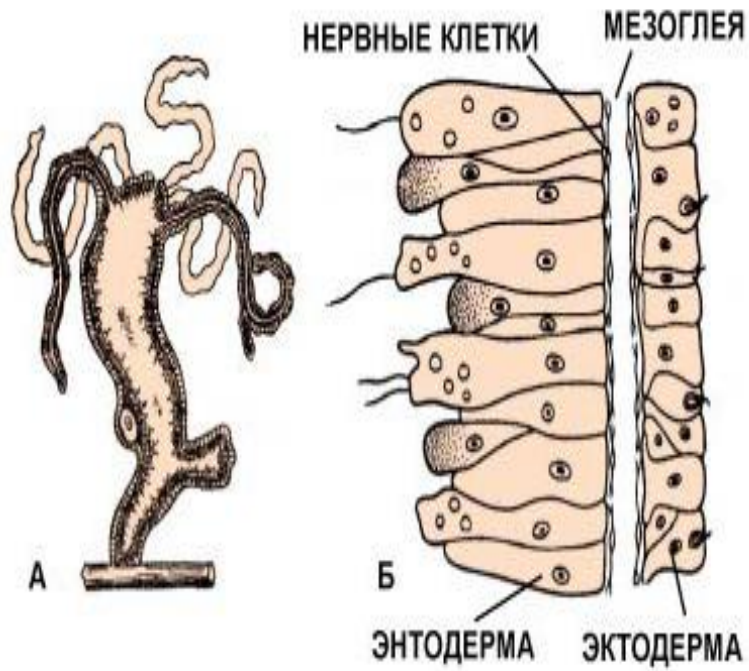


Рис. 3.17. Виляющий танец пчелы ([522] с изменениями; подробности даны в тексте). А. Танец иногда выполняется на горизонтальной поверхности перед летком. Линия виляющего пробега «указывает» прямо на источник пищи. Б. На вертикальных сотах угол отклонения виляющей линии от вертикали равен углу между направлением на Солнце и на источник пищи. В. Танец прямо вниз по сотам означает направление точно от Солнца, а прямо вверх — направление точно к Солнцу.

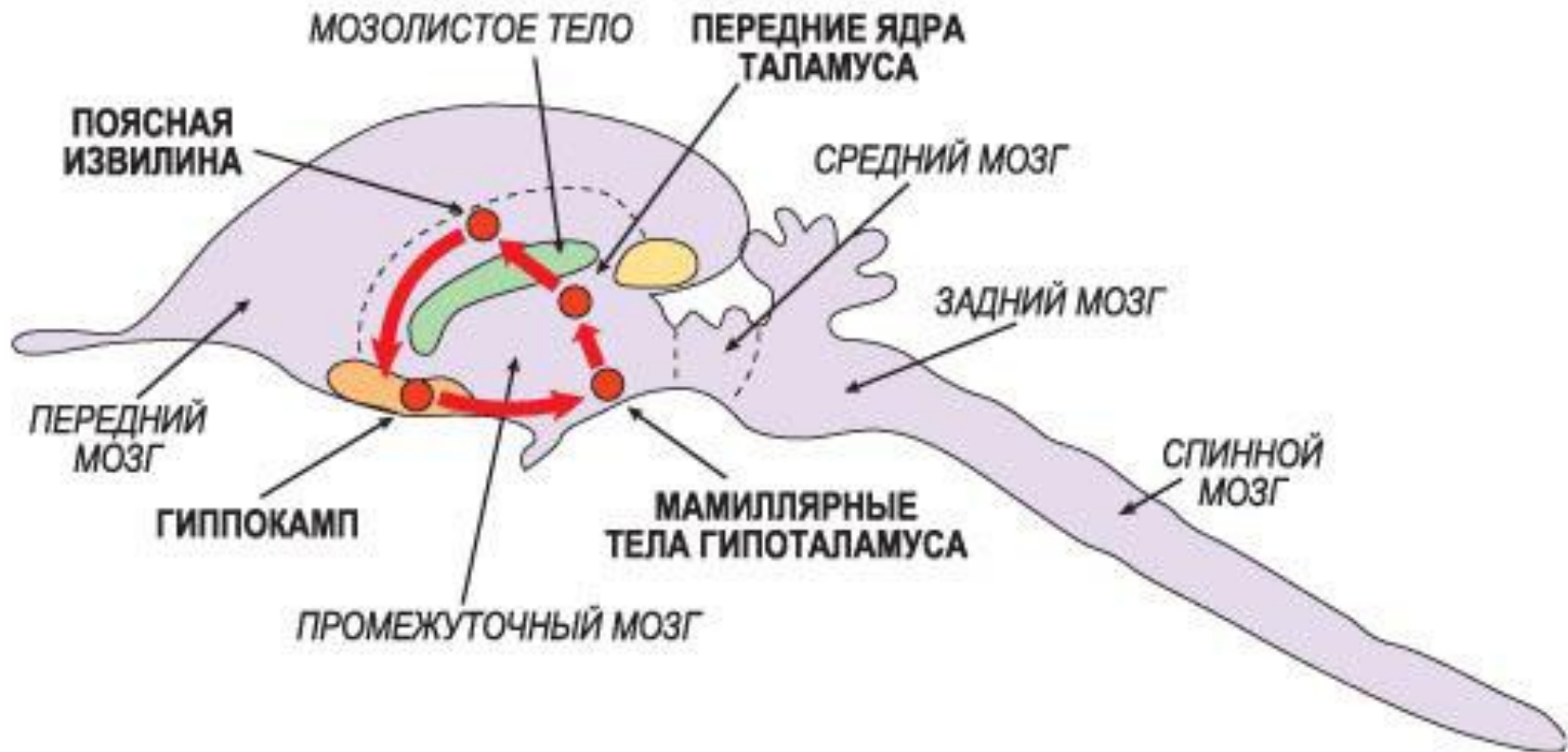
Еволюція емоційного відображення



Еволюція емоційного відображення



Коло Пейпеца



Коло Пейпеца (гіпокамп, мамілярні ядра гіпоталамуса, передні ядра таламуса та поясна звивина). Емоційне збудження виникає в гіпокампі, потім переходить в гіпоталамус і через передні ядра таламуса в поясну звивину. На малюнку хід збудження по колу Пейпеца в мозку ссавця зображений червоними стрілками.