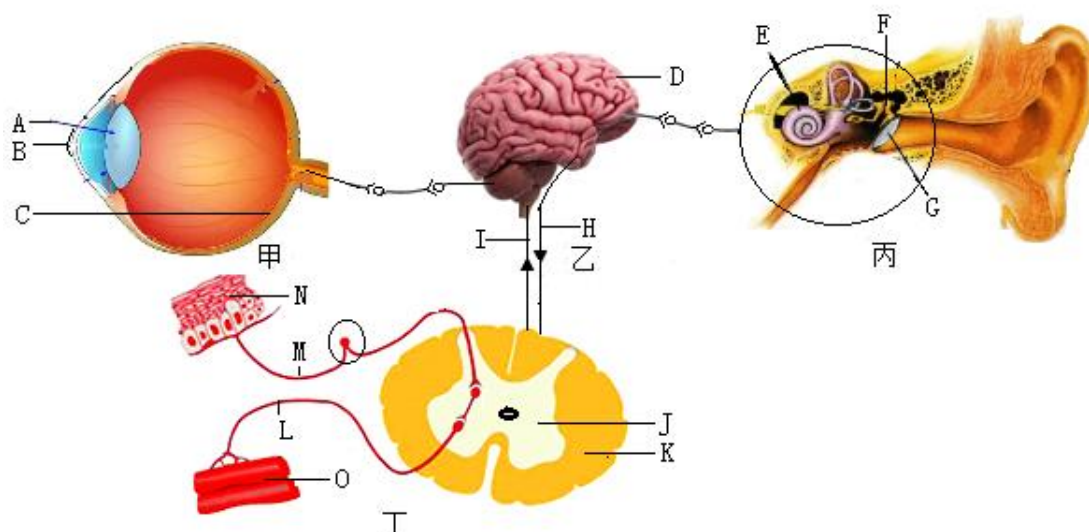


28. 吃过山楂的人，在听到别人谈论山楂或看到“山楂”字样时，也能引起唾液分泌。请结合下图分析作答：



(1) 下列与“吃到山楂分泌唾液”属于相同反射类型的是_____。

- A. 谈虎色变 B. 杯弓蛇影 C. 画饼充饥 D. 膝跳反射

(2) 请在下列两小题中任选一题作答。([]填字母，_____填名称)

① “听到别人谈论山楂分泌唾液”，在该反射过程中，感受器位于[]_____。

② “看到‘山楂’字样分泌唾液”，在该反射过程中，感受器是[]_____。

(3) 某同学提出，上图中的乙和丁也可用于分析缩手反射过程中痛觉和反应的形成。请回答下列两小题：

① 请写出缩手反射的反射弧：_____ (用字母和箭头表示)

② 假如图中 I 受损，对痛觉及反应会有什么影响？_____

- A. 无痛觉不能缩手 B. 有痛觉不能缩手
C. 无痛觉可以缩手 D. 有痛觉可以缩手