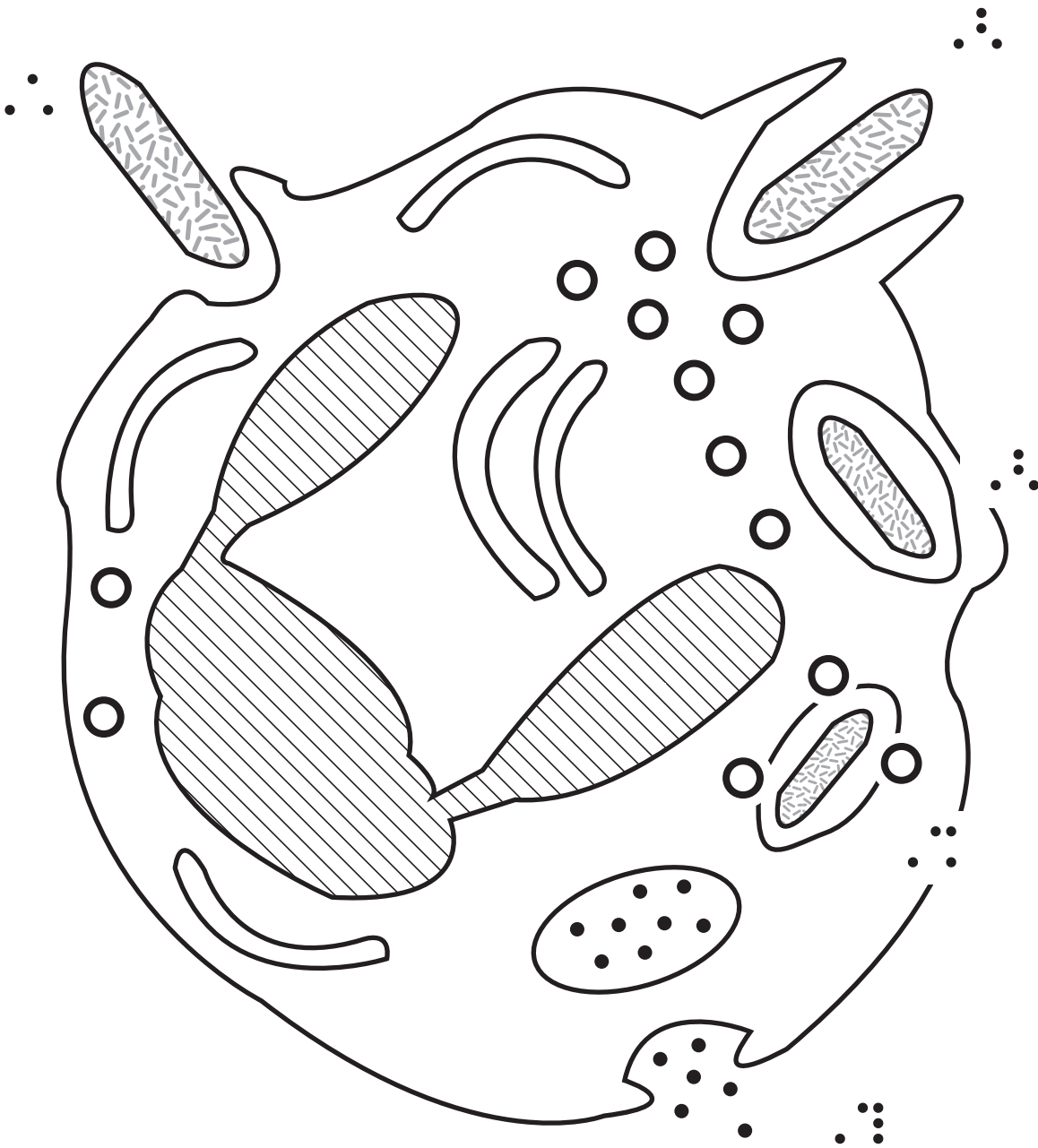




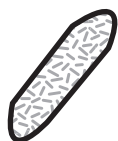
La phagocytose est un processus de défense de l'organisme. Elle consiste à capturer et à digérer des particules étrangères ou des cellules mortes. Ce processus est réalisé par des cellules spécialisées appelées phagocytes. La phagocytose est une propriété liée à la déformabilité de la membrane des phagocytes.

La phagocytose, une propriété liée à la déformabilité de la membrane des phagocytes





Noyau



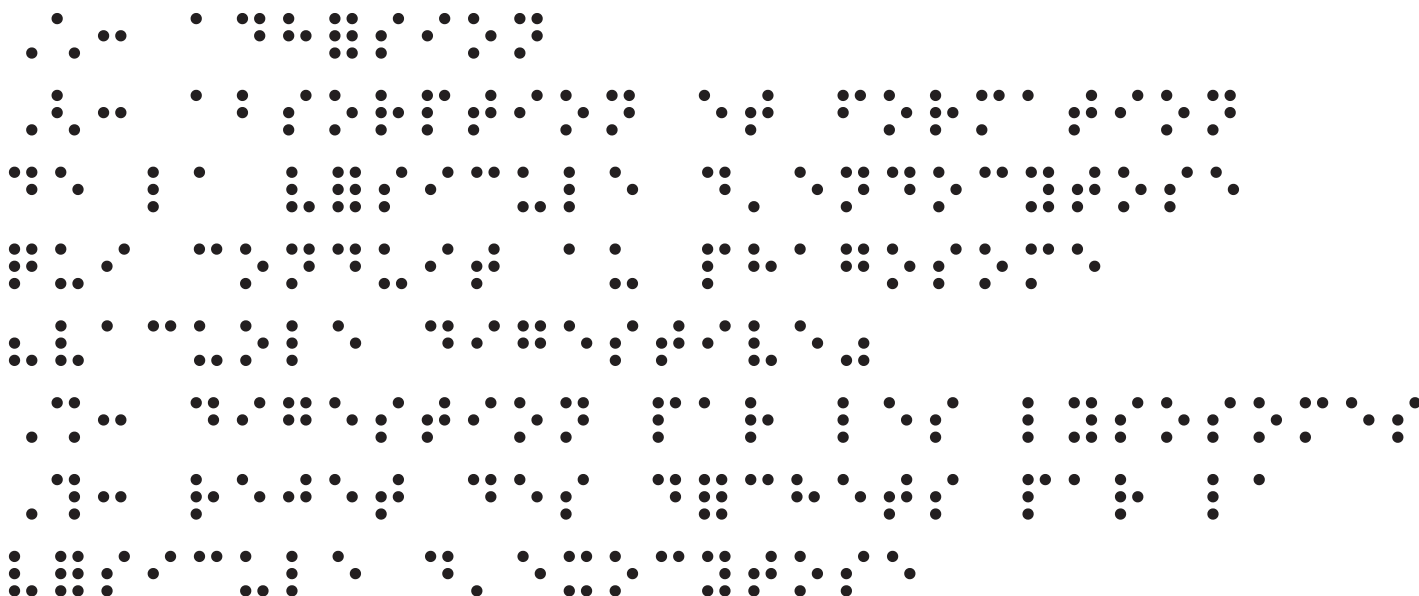
Bactérie



Appareil de Golgi



Lysosomes (vésicules golgiennes)



1: adhésion

2: absorption et formation de la vésicule d'endocytose qui conduit au phagosome (vacuole digestive)

3: digestion par les lysosomes

4: rejet des déchets par la vésicule d'exocytose