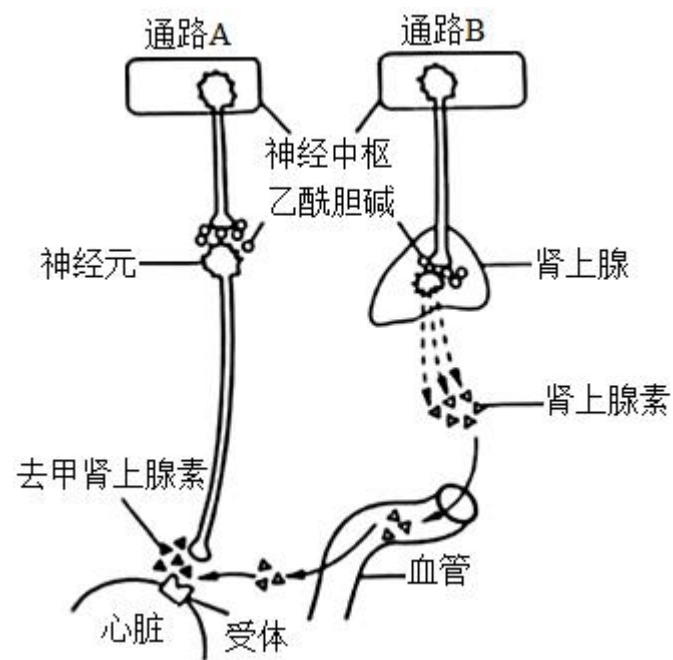


8. 人体心脏和肾上腺所受神经支配的方式如图所示。回答下列问题。



- (1) 神经元未兴奋时，神经元细胞膜两侧可测得静息电位。静息电位产生和维持的主要原因是_____。
- (2) 当动脉血压降低时，压力感受器将信息由传入神经传到神经中枢，通过通路 A 和通路 B 使心跳加快。在上述反射活动中，效应器有_____。通路 A 中，神经末梢释放的可作用于效应器并使其兴奋的神经递质是_____。
- (3) 经过通路 B 调节心血管活动的调节方式有_____。