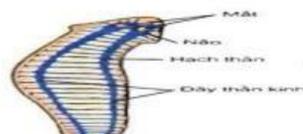


<b>Dạng TK</b>			
<b>Tiêu chí</b>			
<b>Đối tượng</b>			
<b>Cấu tạo</b>			
<b>Hoạt động</b>			
<b>Tính hiệu quả của phản ứng</b>			

Phân biệt các dạng hệ thần kinh ở động vật

<p>Các tế bào thần kinh nằm rải rác khắp cơ thể và nối với nhau thành một mạng lưới thần kinh.</p>	<p>Ngành Giun dẹp, Giun tròn, Giun đốt, Thân mềm, Chân khớp.</p>	<p>Các tế bào thần kinh tập trung lại với một số lượng lớn tạo thành một ống nằm ở mặt lưng của con vật; phần đầu của ống phát triển mạnh thành não bộ, phần sau hình thành tủy sống.</p>
<p>Các tế bào thần kinh tập trung lại tạo thành hạch thần kinh, nối với nhau bằng các sợi thần kinh tạo thành chuỗi hạch thần kinh nằm ở mặt bụng, hạch não ở phía đầu.</p>	<p>Các nhóm động vật có xương sống</p>	<p>Xung TK lan tỏa qua mạng lưới khiến toàn bộ cơ thể phản ứng với kích thích.</p>
<p>Kém chính xác và tiêu tốn nhiều năng lượng.</p>	<p>Ngành Ruột khoang.</p>	<p>Chính xác, hiệu quả và tiêu tốn ít năng lượng.</p>
<p>Chính xác hơn hệ thần kinh dạng lưới và tiết kiệm năng lượng.</p>	<p>Nhờ có sự hình thành hạch mà ĐV phản ứng cục bộ (một phần cơ thể) đối với kích thích.</p>	
	<p>Phản ứng phức tạp, đa dạng thông qua các phản xạ.</p>	