

**NHIỆM VỤ 1:** Thảo luận nhóm, các em hãy nói các nội dung ở cột A (Các quá trình) và cột B (Nội dung)



| Các quá trình (Cột A) |  | Nội dung (Cột B)                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Trả lời kích thích    |  | <ul style="list-style-type: none"><li>- Khi kích từ môi trường kết hợp với thụ thể đặc hiệu sẽ hình thành con đường dẫn truyền tín hiệu</li><li>- Tín hiệu kích thích từ môi trường được chuyển đổi thành tín hiệu thứ cấp. Các tín hiệu này được khuếch đại và dẫn truyền trong tế bào</li></ul> |
| Thu nhận kích thích   |  | <ul style="list-style-type: none"><li>- Các đáp ứng với kích thích có thể xảy ra trong cùng tế bào tiếp nhận tín hiệu hoặc xảy ra ở tế bào cách xa với tế bào tiếp nhận tín hiệu</li><li>- Phản ứng vận động của thực vật có thể gắn với sinh trưởng hoặc không gắn với sinh trưởng</li></ul>     |
| Dẫn truyền tín hiệu   |  | Các kích thích từ môi trường như nhiệt độ, ánh sáng, dinh dưỡng, tiếp xúc hoặc hormone được tiếp nhận bởi các thụ thể đặc hiệu nằm trên màng tế bào hoặc trong tế bào chứa                                                                                                                        |