

## BÀI 3 TRANG 181 SGK SINH 8

### | GIẢI BÀI TẬP SGK SINH HỌC LỚP 8 |

#### Đề bài

Thử trình bày bằng sơ đồ quá trình điều hòa lượng đường trong máu, đảm bảo giữ glucôzơ ở mức ổn định nhờ các hoocmon của tuyến tụy.

» Ôn tập [Bài 2 trang 181 sgk Sinh 8](#)

#### HƯỚNG DẪN GIẢI

Khi lượng đường trong máu tăng (thường sau bữa ăn) sẽ có kích thích các tế bào beta của đảo tụy tiết insulin để biến đổi glucôzơ thành glicôgen (dự trữ trong gan và cơ), ngược lại khi lượng đường trong máu hạ thấp (xa bữa ăn, khi hoạt động cơ bắp) sẽ kích thích các tế bào anpha của đảo tụy tiết glucagôn, gây nên sự chuyển hóa glicôgen thành đường glucôzơ nhờ đó mà năng lượng glucôzơ trong máu luôn giữ được ổn định.

-----

» Toàn bộ cấu tạo, hoạt động, vai trò của tuyến tụy và tuyến trên thân, cùng đáp án các bài tập [Chương 10: Nội tiết](#) - sgk Sinh 8 hoặc hướng dẫn soạn [Sinh học lớp 8](#) khác tại [doctailieu.com](http://doctailieu.com)