**Bài 38 Tiết 40. BÀI TIẾT VÀ CẤU TẠO HỆ BÀI TIẾT NƯỚC TIỂU**

**I. Bài tiết**

- Bài tiết là hoạt động giúp cơ thể thải các chất độc hại ra môi trường.

\*Ý nghĩa: giúp môi trường trong luôn ổn định, tạo điều kiện cho trao đổi chất diễn ra bình thường.

- Các cơ quan bài tiết chủ yếu và các sản phẩm bài tiết chủ yếu:

 + Phổi: thải CO2.

 + Thận: bài tiết nước tiểu.

 + Da: bài tiết mồ hôi.

**II. Cấu tạo hệ bài tiết nước tiểu:**

- Hệ bài tiết nước tiểu ở trong khoang bụng.

- Cấu tạo hệ bài tiết nước tiểu gồm:

+ Hai quả thận nằm 2 bên cột sống vùng thắt lưng

+ Hai quả thận nối với 2 ống dẫn nước tiểu thông với bóng đái và ống đái.

- Cấu tạo thận gồm: Phần vỏ, phần tủy và bể thân

**+** Mỗi thận có khoảng 1 triệu đơn vị chức năng.

Mỗi đơn vị chức năng gồm: Cầu thận, nang cầu thận, ống thận. Cầu thận có vai trò lọc máu hình thành nước tiểu

**+** Tủy thận: có các ống góp có vai trò dẫn nước tiểu vào bể thận

 **CÂU HỎI**

Câu 1: Bài tiết đóng vai trò quan trọng như thế nào đối với cơ thể sông?

Câu 2. Các sản phẩm thải chủ yếu trong cơ thể là gì? Việc bài tiết do các cơ quan nào đảm nhận?

Câu 3. Hệ bài tiết nước tiểu có cấu tạo như thế nào?