|  |  |
| --- | --- |
| **HUTECH**  **VIỆN HỢP TÁC VÀ PHÁT TRIỂN ĐÀO TẠO**  (Đề thi có 9 trang) | **ĐỀ THI KẾT THÚC HỌC PHẦN HỌC KỲ II NĂM HỌC 2024 – 2025**  Ngành/Lớp : 24TXTHT1 + 24TXTHC1 Tên học phần : Lập trình Hướng đối tượng Mã học phần : ECMP167......... Số TC: 3 Ngày thi : ....................... Thời gian làm bài : 60 phút Mã đề : **01**  **SỬ DỤNG TÀI LIỆU: CÓ ☐ KHÔNG ☒** |

Họ và tên sinh viên: .....................................................................Số báo danh: ..........................

**CÂU 1. (0.25 điểm)** (CLO2)  
Cho đoạn code sau:

public class Student{  
 private int id;  
 private String name;  
 public Student(int id, String name){  
 this.id = id;  
 this.name = name;  
 }  
}

Phương thức Student (int id, String name) trong class Student gọi là:

A. Constructor.

B. Destructor.

C. Phương thức ghi đè.

D. Phương thức thông thường.

**CÂU 2. (0.25 điểm)** (CLO2)  
Trong lập trình hướng đối tượng, khái niệm đóng gói (Encapsulation) có nghĩa là:

A. Ẩn thông tin và chi tiết triển khai bên trong một đối tượng.

B. Cho phép một lớp kế thừa thuộc tính và phương thức từ lớp khác.

C. Cho phép các đối tượng khác nhau phản hồi khác nhau với cùng một thông điệp.

D. Khả năng tạo ra các đối tượng mới từ các đối tượng có sẵn.