Nguyễn Yến Vy - 16521476

1. Các thành viên của một lớp được khai báo là \_\_\_\_\_\_\_\_\_ được truy cập chỉ trong các hàm thành viên của lớp và friend của lớp
   1. public
   2. protected
   3. private
   4. class
2. Một ­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_ là một hàm thành viên đặc biệt được dùng khởi tạo các thành phần dữ liệu của một lớp
   1. constructor
   2. destructor
   3. public
   4. class
3. Chế độ truy cập mặc định đối với các thành viên của lớp là \_\_\_\_\_\_\_\_
   1. public
   2. protected
   3. private
4. Hàm \_\_\_\_\_\_\_ được dùng để gán giá trị cho các thành viên dữ liệu private của lớp
   1. get
   2. set
   3. destructor
5. Hàm \_\_\_\_\_\_\_\_ có thể được dùng để gán một đối tượng của lớp cho một đối tượng khác của cùng lớp đó
   1. Khởi tạo mặc định
   2. Sao chép thành viên mặc định
6. Hàm \_\_\_\_\_\_\_ được dùng để lấy giá trị cho các thành viên dữ liệu private của lớp
   1. get
   2. set
   3. destructor
7. Các hàm thành viên của lớp thường được đặt là \_\_\_\_\_\_\_\_\_ và các thành viên dữ liệu của lớp thường được đặt là \_\_\_\_\_\_\_
   1. private public
   2. public private
   3. public protected
   4. protected private
8. Toán tử \_\_\_\_\_\_\_ thu hồi vùng nhớ được cấp phát bởi new
   1. free
   2. delete
   3. del
9. Trong các phát biểu sau, phát biểu nào sai:
   1. Toán tử “🡪” và “.” được dùng để truy cập thành viên của lớp
   2. Dữ liệu của struct có thể truy cập trực tiếp trong chương trình
   3. Các hàm thành viên không thể đa năng hóa
   4. Constructor của lớp có cùng tên với lớp
10. Tìm phát biểu đúng:
    1. Một hàm thành viên được định nghĩa bên ngoài lớp khi nó được khai báo không có toán tử phạm vi
    2. Thân của hàm thành viên không được định nghĩa trong lớp mà nó được khai báo
    3. Hàm thành viên có tên là ký tự “~” theo sau bởi tên lớp là constructor của lớp đó
    4. Chế độ truy cập mặc định đối với các thành viên của lớp là private
11. Chọn câu đúng:
    1. Các nhãn private, protected, public có thể được lặp lại trong định nghĩa lớp
    2. Các hàm thành viên public chỉ có thể truy cập từ bên ngoài lớp
    3. Giống như các hàm khác, constructor có thể trả về giá trị
    4. Các constructor không thể đa năng hóa
12. Tìm câu **sai:**
    1. Chỉ có một constructor mặc định cho mỗi lớp
    2. Các constructor có thể chứa tham số mặc định
    3. Constructor và destructor của một lớp phải luôn được khai báo
    4. Destructor được gọi khi đối tượng được hủy bỏ
13. Chọn câu sai trong các câu sau:
    1. Constructor và destructor được gọi tự động
    2. Các destructor được gọi theo thứ tự ngược lại thứ tự gọi các constructor
    3. Các constructor có thể chứa các tham số mặc định
    4. Một đối tượng không thể khai báo là const
14. Phát biểu nào sau đây là **sai**
    1. Hàm destructor không cần có dấu ‘~’ phía trước tên hàm
    2. Hàm destructor có thể là một hàm ảo
    3. Mỗi lớp chỉ có duy nhất một hàm destructor
    4. Hàm destrutor không có tham số
15. Trong C++, một hàm constructor mặc định sẽ
    1. Không có tham số
    2. Có giá trị mặc định cho tất cả các tham số của nó
    3. Cả a và b đều đúng
    4. Cả a và b đều sai
16. Chọn câu đầy đủ và chính xác nhất
    1. Hàm constructor có tên trùng với tên lớp, được gọi ngay sau khi khai báo đối tượng, không thể kế thừa.
    2. Hàm constructor có tên trùng với tên lớp, được gọi ngay sau khi khai báo đối tượng, có thể kế thừa.
    3. Hàm constructor có tên trùng với tên lớp, được gọi ngay sau khi khai báo đối tượng hoặc con trỏ đối tượng, có thể kế thừa.
    4. Hàm constructor có tên trùng với tên lớp, được gọi ngay sau khi khai báo đối tượng hoặc con trỏ đối tượng, không thể kế thừa
17. Chương trình có thể truy cập đến các thành phần private của một lớp
    1. Một cách trực tiếp
    2. Chỉ có thể thông qua các thành phần private khác trong lớp
    3. Chỉ có thể thông qua các thành phần public trong lớp
    4. Tất cả đều sai