1.Sự khác nhau giữa innerText ,TextContent và innerHTML : innerText chỉ lấy phần văn bản trong thẻ , inner HTML lấy tất cả những gì có trong thẻ, textContent lấy phần văn bản trong thẻ và tất cac văn bản có trong thẻ con

2.Class và Object khác nhau ở đâu: Class là mô hình chi tiết của đối tượng , định nghĩa các thuộc tính vá phương thức của đối tượng. Object là thể hiện của class , mỗi object phải thuộc 1 class nào đó, 2object cùng thuộc 1 lớp thì cùng thuộc tính và phowng thức

3.Accept Modifile

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Access Modifier** | **Truy cập bên trong class?** | **Truy cập bên trong package?** | **Truy cập bên ngoài package bởi class con?** | **Truy cập bên ngoài class và không thuộc class con?** |
| **private** | Y |  |  |  |
| **Mặc định** | Y | Y |  |  |
| **protected** | Y | Y | Y |  |
| **public** | Y | Y | Y | Y |

4.các kiểu dữ lieuj trong java : byte(1byte=8bit),short(2byte),int(4),long(8),float(4),double(8),boolean,char(2) lưu trữ số nguyên dương, String

5.var và let Tuy nhiên có một điều khác biệt duy nhất là biến được khai báo bằng "let" sẽ không được thêm vào như là một thuộc tính của đối tượng "window" như cách ta khai báo bằng "var".

6.Override ,Overload có phải đa hình k

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **No.** | **Nạp chồng phương thức (overloading)** | **Ghi đè phương thức (overriding)** |
| 1) | Nạp chồng phương thức được sử dụng để giúp code của chương trình *dễ đọc hơn*. | Ghi đè phương thức được sử dụng để cung cấp *cài đặt cụ thể* cho phương thức được khai báo ở lớp cha. |
| 2) | Nạp chồng được thực hiện bên *trong một class*. | Ghi đè phương thức xảy ra *trong 2 class* có quan hệ kế thừa. |
| 3) | Nạp chồng phương thức thì *tham số phải khác nhau*. | Ghi đè phương thức thì *tham số phải giống nhau*. |
| 4) | Nạp chồng phương thức là ví dụ về *đa hình lúc biên dịch*. | Ghi đè phương thức là ví dụ về *đa hình lúc runtime*. |
| 5) | Trong java, nạp chồng phương thức không thể được thực hiện khi chỉ thay đổi kiểu giá trị trả về của phương thức. Kiểu giá trị trả về có thể giống hoặc khác. *Giá trị trả về có thể giống hoặc khác*, nhưng tham số phải khác nhau. | Giá trị trả về phải giống nhau. |

7.ý nghĩa final trong java

Final là khai báo hằng số hằng số

8.các tính chất của java