Abstract là: Là một lớp có ít nhất một phương thức trừu trượng. Phương thức trừu tượng đơn giản là một lớp được khai báo tên nhưng chưa được định nghĩa.

Ví dụ:

<?php

abstract class Hello

{

abstract public function someMethod1();

abstract public function someMethod2($var\_name);

abstract public function someMethod3() : string;

}

class Sub\_Class extends Hello

{

public function someMethod3() : string

{

//code

}

}

?>

Interface là: Giao diện cho phép chỉ định một phương thức mà một lớp sẽ triển khai. Nhiều lớp có thể sử dụng cùng một giao diện - tính đa hình. Giao diện không có thuộc tính, các công cụ truy cập đều phải là public.

Ví dụ:

<?php

interface Hello

{

public function someMethod1();

public function someMethod2($name, $color);

public function someMethod3() : string;

}

class Sub\_Class implements Hello

{

public function someMethod1();

{

//code

}

}

?>