Héritage

Comme en Java, il n'y a pas d'héritage multiple en php.

```
class chien extends Animal{
   function affiche(){
     parent::affiche(); //référence vers la classe mère (statique ou non)
   }
}
```

final

Une **fonction** déclarée dans le parent comme final ne pourra **pas être redéfinie** par les classes filles. Dans le même ordre d'idée une **classe** définie comme finale ne pourra **pas** avoir **de filles**.

final static

(ou constantes propres)

```
const MAX_AGE = 99;
```

Accès à une propriété statique

```
class Etudiant{
   static $nom;
   function hello(){
     echo "hello" . self::$nom;
   }
}
```

On utilisera à l'extérieur/intérieure de la classe :

```
Etudiant::$nom;
```

mais on peut aussi utiliser à intérieur de la classe :

```
self::$nom;
```

this->nom ne fonctionne pas et les méthodes statiques vont générer un warning