### php基础语法

|  |  |
| --- | --- |
| 变量声明 | $num 对大小写敏感 |
| 数组声明 | $arr = array(1,2,3); |
| 字符串拼接 | ‘<div>’**.**$num**.**’</div>’ |
| 单引号与双引号 | “<div>$num</div>”双引号中的变量可被解析 |
| 转json对象 | json\_decode($arr); 把json形式的字符串转成json对象  json\_encode($arr); 把json对象转成字符串  在JS中用JSON.parse( ); |
| 内容输出 | echo: 输出简单数据类型，如string/int/float |
| print\_r(); 输出复杂数据类型，如array |
| var\_dump(); 输出详细信息，如array/object |
| 数据类型 | string/int/float/boolean/array/object/NULL  echo gettype($num); 查看数据类型  不能只声明不赋值 |
| 函数 | 函数名不区分大小写 |
| 遍历数组 | foreach( $arr as $value ){ echo $value; }  foreach( $arr as $key => $value ){ } |
| 获取数组长度 | count($arr); |
| $\_GET[“name”] | 得到了url地址中传递的参数 |
| $\_POST[“”] |  |

变量名区分大小写，函数名不区分大小写。

$\_GET侧重于向服务器索要数据，比如发送“学号=2006205”，服务器会返回各科成绩；

$\_POST侧重于向服务器给予数据，比如把注册信息（姓名、性别、年龄、身高、体重）全部发送给服务器，服务器返回“保存成功”。