# **VS Code PHP Debug**

#### 1. VS Code

### 1.1 확장 프로그램 설치

PHP IntelliSense: PHP 코드 힌트
PHP Intelephense: PHP 문법
PHP Debug: PHP 디버그

#### 1.2 Settings

• VS Code File > Preferences > Settings에서 Edit in settings.json 선택

```
"php.validate.enable" : false
```

## 2. XDebug

- <a href="https://xdebug.org/wizard">https://xdebug.org/wizard</a>에 자신의 phpinfo() 가 출력하는 모든 정보(ctrl + a)를 입력
  - o 다운로드 링크를 눌러 dll 다운로드
  - o 해당 dll을 PHP루트/ext 에 이동
  - o php.ini 추가

```
[XDebug]
zend_extension = "PHP旱트\ext\php_xdebug-2.9.2-7.3-vc15-nts-x86_64.dll"
xdebug.remote_enable = 1
xdebug.remote_autostart = 1
```

- VS Code로 돌아와서 Debug 탭 열기
  - Create a lanunch.json file 클릭
  - 여기서 상단에 Select Environment 드롭 다운 표시에서 PHP 선택
  - o 다시 Debug 탭으로 돌아와서
  - Listen for Xdebug를 눌러 Launch currently open script 선택 후 F5를 눌러 디버 강