

A screenshot of a Java code editor window titled "calculator.java". The code is as follows:

```
1 public class calculator {  
2     public static void main(String[] args) {  
3         float a = 3.1415;  
4         int rad = 16;  
5         System.out.println("원의 면적: " + a*rad*rad);  
6     }  
7 }  
8 }
```

The line "System.out.println("원의 면적: " + a\*rad\*rad);" contains a syntax error. The cursor is positioned at the end of the line, and there is a red squiggly underline under the closing parenthesis ")".

5번째 줄 숫자가 실수인데 Float 값 선언을 마무리 못하고 8번째 줄에 ;을 빠트려 오류가 난 모습

A screenshot of a Java code editor window titled "calculator.java". The code has been corrected:

```
1 public class calculator {  
2     public static void main(String[] args) {  
3         float a = 3.1415f;  
4         int rad = 16;  
5         System.out.println("원의 면적: " + a*rad*rad);  
6     }  
7 }  
8 }
```

The line "float a = 3.1415;" now includes the suffix "f" to indicate it is a float variable. The code runs without errors.

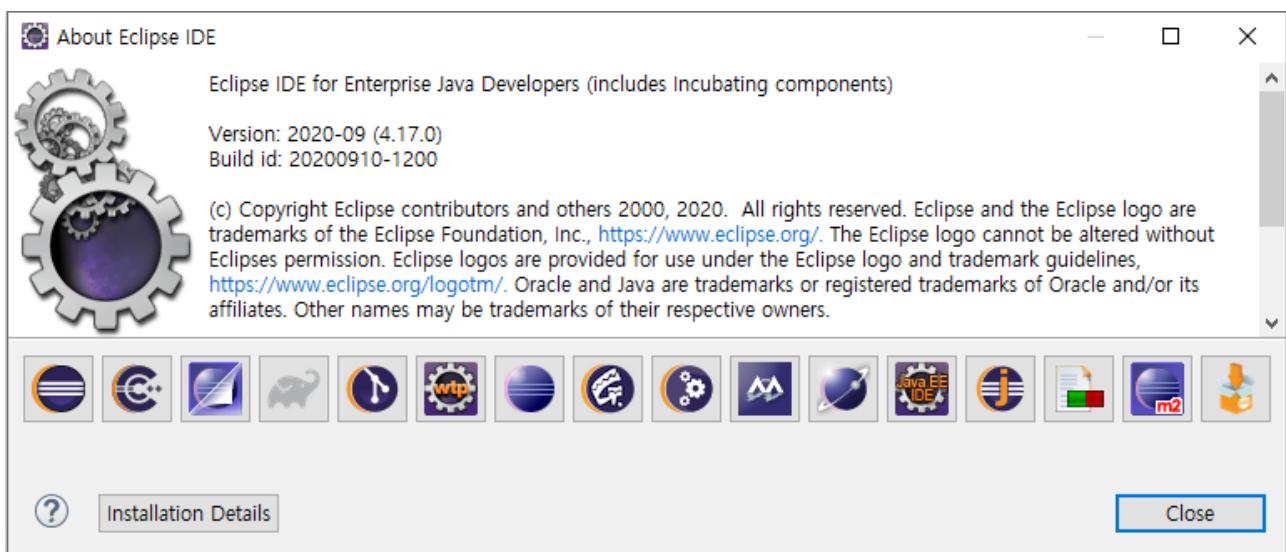
오류들을 알맞게 수정을 한 모습

The screenshot shows the Eclipse IDE interface. In the top-left, there's a code editor window titled "calculator.java" containing the following Java code:

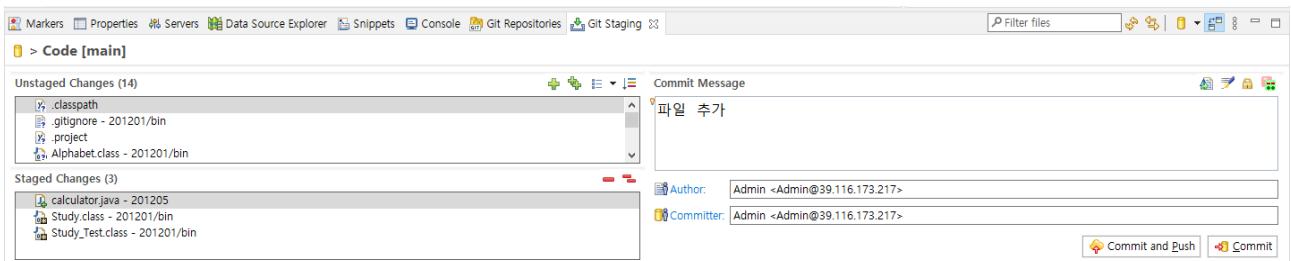
```
1 public class calculator {
2     public static void main(String[] args) {
3         float a = 3.1415f;
4         int rad = 16;
5         System.out.println("원의 면적: " + a*rad*rad);
6     }
7 }
8
9
10
11 }
```

In the top-right, the "Outline" view shows a tree structure with "calculator" expanded, showing the "main(String[]) : void" method. Below the code editor, the "Console" tab is active, displaying the output of the program: "원의 면적: 804.224".

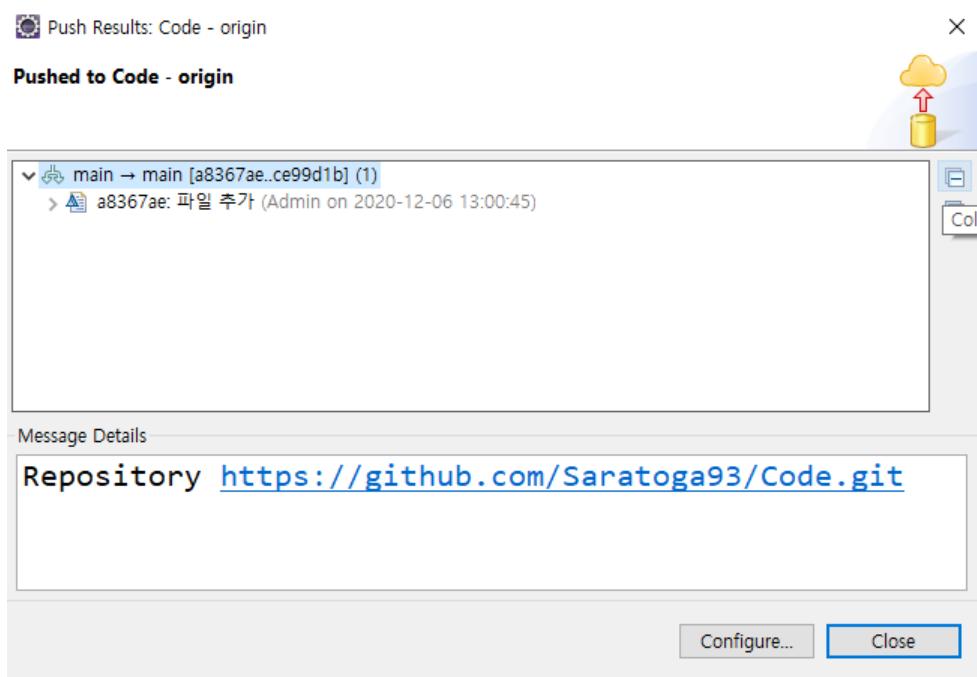
원의 반지름과 원주율 변수를 선언한 뒤 계산하여 실행을 한 결과



Eclipse IDE의 버전을 확인한 캡처사진



이클립스에 GitHub 저장소와 연동하여 방금전의 java파일을 commit&push를 실행시킨 모습



실행 결과

Author	Commit Message	Time
Admin and Admin	파일 추가	28 seconds ago
201201	파일 추가	28 seconds ago
201202	201202 코드만들거 업로드	4 days ago
201202연습문제	201202 코드만들거 업로드	4 days ago
201205	파일 추가	28 seconds ago
Akashi93	201201 코드파일 만든 것	4 days ago

GitHub에 파일이 올라간 모습