



Was wird in der vierten Zeile ausgegeben?

```
int i = 5;  
int j = 3;  
++i += j++;  
std::cout << i * j;    // ??
```

1 24

2 27

3 30

4 32

5 36

6 40

7 50



Was wird in der vierten Zeile ausgegeben?

```
int i = 5;  
int j = 3;  
++i += j++; // i=6, j=4; i=9  
std::cout << i * j; // ??
```

- 1 24
- 2 27
- 3 30
- 4 32
- 5 36
- 6 40
- 7 50



Was wird in der vierten Zeile ausgegeben?

```
int i = 5;  
int j = 3;  
++i += j++; // i=6, j=4; i=9  
std::cout << i * j; // 36
```

1 24

2 27

3 30

4 32

5 36

6 40

7 50



```
++i += j++;
```

Der Effekt von¹

```
++i += j++;
```

ist äquivalent zum Effekt der folgenden Anweisungen

```
i = i + 1 + j;
```

```
j = j + 1;
```

¹Ein guter C++ Programmierer schreibt keinen solchen Code!