

cpp\_3\_04.cpp ✕

▶ □ ...

D: &gt; 2022\_01 &gt; C++ &gt; cpp\_src &gt; cpp\_3\_04.cpp &gt; main()

```
1  #include <iostream>
2  using namespace std;
3
4  int main(){
5      enum class RPS{Rock = 1, Paper, Sissors};
6      cout << "20175334 장윤제" << endl;
7      do{
8          cout << "정수 입력(1,2,3이 아닌 수는 프로그램종료) : ";
9          int num;
10         cin >> num;
11         if(num<1||num>3) break;
12         RPS rps = static_cast<RPS>(num);
13         if(static_cast<int>(rps) == 1){
14             cout << "Rock" << endl;
15         }
16         else if(static_cast<int>(rps) == 2){
17             cout << "Paper" << endl;
18         }
19         else{
20             cout << "Sissors" << endl;
21         }
22     }while(true);
23 }
```

문제 출력 터미널 디버그 콘솔

powershell + ▾ □ ✕

```
PS D:\2022_01\C++\cpp_src> ^C
PS D:\2022_01\C++\cpp_src> ^C
PS D:\2022_01\C++\cpp_src> ^C
PS D:\2022_01\C++\cpp_src> ^C
PS D:\2022_01\C++\cpp_src> ^C
PS D:\2022_01\C++\cpp_src> ^C
PS D:\2022_01\C++\cpp_src> g++ cpp_3_04.cpp
PS D:\2022_01\C++\cpp_src> ./a
20175334 장윤제
정수 입력(1,2,3이 아닌 수는 프로그램종료) : 1
Rock
정수 입력(1,2,3이 아닌 수는 프로그램종료) : 2
Paper
정수 입력(1,2,3이 아닌 수는 프로그램종료) : 3
Sissors
정수 입력(1,2,3이 아닌 수는 프로그램종료) : 5
PS D:\2022_01\C++\cpp_src> 
```