

Mój kod na gotowo:

```
#include <iostream>

using namespace std;

static int method(string s, string delimiter){

    s+=delimiter;
    size_t pos = 0;
    int sum = 0;
    while ((pos = s.find(delimiter)) != std::string::npos) {

        sum += atoi(s.substr(0, pos).c_str());

        s.erase(0, pos + delimiter.length());

    }
    return sum;
}

int main()

{

    std::string s1 = "1;10;3;4", s2 = "11->12->33->14", s3 = "1;2;3;4;5", s4 = "10->20", s5 = "100", s6="";

    std::cout << std::to_string(method(s1,";"));

    std::cout << "\n" + std::to_string(method(s2,"->"));

    std::cout << "\n" + std::to_string(method(s1,";") + method(s2,"->"));

    std::cout << "\n" + std::to_string(method(s3,";"));
    std::cout << "\n" + std::to_string(method(s4,"->"));
    std::cout << "\n" + std::to_string(method(s5,";"));
    std::cout << "\n" + std::to_string(method(s6,";"))

    << std::endl;

}

1.

s+=delimiter;
```

2.

Poprawki

- deklaracja stringów po przecinku;
- zamiast 2 razy while mamy metodę;
- `sum=sum + coś` zmienione na `sum+=coś`

Reasumując: kod czytelniejszy i krótszy.

3. Kod powyżej.

Opracował: Filip Kuczewski