

Доморацкий Эридан Алексеевич

Total = 200

Compiler:

Compiler - Microsoft Visual C++ 2013 (18.00.31101 for x64)

Задача А. Эпическая потасовка

Ответ участника:

```
1 //Problem A (100)
2 #include <iostream>
3 int _round(double a) {
4     double rounded = round(a);
5     if (a > rounded) {
6         return (int) (rounded + 1);
7     }
8     return (int) rounded;
9 }
10 int main() {
11     double h1, a1, h2, a2;
12     std::cin >> h1 >> a1 >> h2 >> a2;
13     if (_round(h1 / a2) < _round(h2 / a1)) {
14         std::cout << "Benadryl Cabbagepatch\n";
15         return 0;
16     }
17     std::cout << "Bandergolf Cyberswitch\n";
18     return 0;
19 }
```

Задача В. Весы и монеты

Ответ участника:

```
1 //Problem B (100)
2 #include <iostream>
3 unsigned long long _round(long double a) {
4     long double rounded = round(a);
5
6     if (a > rounded) {
7         return (unsigned long long)(rounded + 1);
8     }
9
10    return (unsigned long long)rounded;
11 }
12 int func(unsigned long long k, unsigned long long n) {
13     if (k >= n - 1) {
14         return 1;
15     }
16
17     return func(k, _round((long double) n / ((long double) k + 1))) + 1;
18 }
19 int main() {
20     unsigned long long k, n;
21     std::cin >> k >> n;
22
23     std::cout << func(k, n) << '\n';
24     return 0;
25 }
```

Задача С. Индийская клавиатура

Ответ участника :

Задача Д. Киви

Ответ участника: