逻辑航线信息学奥赛系列教程

1414: 【17NOIP普及组】成绩

题目描述

牛牛最近学习了 C++入门课程,这门课程的总成绩计算方法是: 总成绩 = 作业成绩 \times 20% + 小测成绩 \times 30% + 期末考试成绩 \times 50%

牛牛想知道, 这门课程自己最终能得到多少分。

输入格式

只有 1 行,包含三个非负整数A、B、C,分别表示牛牛的作业成绩、小测 成绩和期末考试成绩。相邻两个数之间用一个空格隔开,三项成绩满分都是 100 分。

输出格式

只有 1 行,包含一个整数,即牛牛这门课程的总成绩,满分也是 100 分。

输入样例

100 100 80

输出样例

90

编码

```
#include <bits/stdc++.h>
using namespace std;

int main(int argc, char** argv) {
    //作业成绩, 小测成绩, 期末成绩
    double a,b,c;
    scanf("%lf %lf",&a,&b,&c);
    //计算总成绩
    printf("%.0lf",a*0.2+b*0.3+c*0.5);
    return 0;
}
```

逻辑航线培优教育,信息学奥赛培训专家。

扫码添加作者获取更多内容。

