#include <iostream>  
using namespace std;  
int main() {  
 int ans;  
 for (int i = 1; i <= 1000; i++) {  
 int n = 200;  
 int i1 = i;  
 while (i1 / n >= 2) {  
 i1 = i1 + 5;  
 n = n + 5;  
 }  
 if (i1 > 99 && i1 < 1000) ans = i;  
 }  
 cout << ans;  
}

**Ответ: 699**