#include <iostream>

using namespace std;

int main()

{

int x,y;

cout<<"S"<<"\t"<<"time"<<endl;

for(x=0;x<=743;x++)

{

y = 1E-09\*pow(x,3) + 2E-06\*pow(x,2) + 0.0002\*x + 0.1029;

cout<<y<<"\t"<<x;

}

return 0;

}