#include <iostream>

using namespace std;

int main () {

int luas, s, p, l, a, t;

cout << “Pilih” << endl;

cout << “[1] Luas Persegi” << endl;

cout << “[2] Luas Persegi Panjang” << endl;

cout << “[3] Luas Segitiga” << endl;

cout << “Masukkan pilihan anda” << endl;

switch(luas) {

case 1

cout << “masukkan panjang sisi”;

cin >> s;

Luas = s\*s;

cout << “Luas Persegi” << endl;

cout << Luas;

break;

case 2

cout << “Masukkan panjang”;

cin >> p;

cout << “Masukkan lebar”;

cin >> l;

Luas = p\*l;

cout << “Luas Persegi Panjang” << endl;

cout << Luas;

break;

case 3

cout << “Masukkan alas”;

cin >> a;

cout << “Masukkan tinggi”;

cin >> t;

Luas = ½\*a\*t;

cout << “Luas Segitiga” << endl;

cout << Luas;

break;

}

return 0;

}