Q3

using System;

using System.Collections.Generic;

using System.Linq;

using System.Text;

using System.Threading.Tasks;

namespace ConsoleApplication7

{

class Program

{

static void Main(string[] args)

{

int pizza = 15000, spagetti = 10000 ,salad = 7000,drink = 2000;

int pNum, spNum, saNum, drNum;

Console.WriteLine("1. 피자(15,000원), 2. 스파게티(10,000원), 3. 샐러드(7,000원), 4. 음료수(2,000원) ");

Console.Write("메뉴별 주문 개수를 입력하시오.");

pNum = int.Parse(Console.ReadLine());

spNum = int.Parse(Console.ReadLine());

saNum = int.Parse(Console.ReadLine());

drNum = int.Parse(Console.ReadLine());

Console.Write("사용하실 할인쿠폰을 선택하세요 (0: 없음, 1:5%, 2:10%, 3:20%)");

int coupon = int.Parse(Console.ReadLine());

int sum = pizza \* pNum + spagetti \* spNum + salad \* saNum + drink \* drNum;

double discount = 0.0;

switch (coupon)

{

case 0:break;

case 1: discount = sum - sum \* 0.05; break;

case 2: discount = sum - sum \* 0.10; break;

case 3: discount = sum - sum \* 0.20; break;

}

Console.WriteLine("식사 금액은 "+discount+"원입니다.");

}

}

}

