¡Claro! 😄  
 Puedo tomar los **ejercicios de la Parte 1 (los 20 primeros)** y enumerarlos del **120 al 140** tal como pediste. Aquí los tienes listos:

## **💻 Ejercicios C++ 120 al 140 (resueltos)**

### **120. Calcular el área de un círculo**

#include <iostream>

using namespace std;

int main(){

float r;

cout << "Radio: "; cin >> r;

cout << "Área = " << 3.1416 \* r \* r;

}

### **121. Determinar si un número es negativo, positivo o cero**

#include <iostream>

using namespace std;

int main(){

int n;

cout << "Número: "; cin >> n;

if(n > 0) cout << "Positivo";

else if(n < 0) cout << "Negativo";

else cout << "Cero";

}

### **122. Mostrar los primeros 20 números pares**

#include <iostream>

using namespace std;

int main(){

for(int i=1; i<=20; i++)

cout << i\*2 << " ";

}

### **123. Calcular el cuadrado de los primeros 10 números**

#include <iostream>

using namespace std;

int main(){

for(int i=1; i<=10; i++)

cout << i << "^2 = " << i\*i << endl;

}

### **124. Convertir minutos a horas y minutos**

#include <iostream>

using namespace std;

int main(){

int min;

cout << "Minutos: "; cin >> min;

cout << min/60 << " horas y " << min%60 << " minutos";

}

### **125. Mostrar el carácter ASCII de un número**

#include <iostream>

using namespace std;

int main(){

int n;

cout << "Código ASCII: "; cin >> n;

cout << "Carácter: " << char(n);

}

### **126. Calcular el promedio de tres notas**

#include <iostream>

using namespace std;

int main(){

float a,b,c;

cout << "Tres notas: "; cin >> a >> b >> c;

cout << "Promedio: " << (a+b+c)/3;

}

### **127. Calcular la suma de los primeros N impares**

#include <iostream>

using namespace std;

int main(){

int n, suma=0;

cout << "N: "; cin >> n;

for(int i=1;i<=n;i++) suma+=2\*i-1;

cout << "Suma: " << suma;

}

### **128. Verificar si un año es bisiesto**

#include <iostream>

using namespace std;

int main(){

int a;

cout << "Año: "; cin >> a;

if((a%4==0 && a%100!=0) || a%400==0)

cout << "Bisiesto";

else

cout << "No bisiesto";

}

### **129. Mostrar los múltiplos de 3 hasta 30**

#include <iostream>

using namespace std;

int main(){

for(int i=3;i<=30;i+=3)

cout << i << " ";

}

### **130. Sumar los elementos de un vector**

#include <iostream>

using namespace std;

int main(){

int v[5], s=0;

cout << "Ingrese 5 números:\n";

for(int i=0;i<5;i++){ cin>>v[i]; s+=v[i]; }

cout<<"Suma = "<<s;

}

### **131. Mostrar los dígitos de un número**

#include <iostream>

using namespace std;

int main(){

int n;

cout<<"Número:";cin>>n;

while(n>0){ cout<<n%10<<" "; n/=10; }

}

### **132. Convertir grados Fahrenheit a Celsius**

#include <iostream>

using namespace std;

int main(){

float f;

cout<<"Fahrenheit:";cin>>f;

cout<<"Celsius="<<(f-32)\*5/9;

}

### **133. Mostrar los números del 100 al 1**

#include <iostream>

using namespace std;

int main(){

for(int i=100;i>=1;i--) cout<<i<<" ";

}

### **134. Calcular el volumen de una esfera**

#include <iostream>

#include <cmath>

using namespace std;

int main(){

float r;

cout<<"Radio:";cin>>r;

cout<<"Volumen="<<(4.0/3)\*3.1416\*pow(r,3);

}

### **135. Verificar si dos números son amigos**

#include <iostream>

using namespace std;

int sumaDiv(int n){int s=0;for(int i=1;i<n;i++)if(n%i==0)s+=i;return s;}

int main(){

int a,b;cin>>a>>b;

if(sumaDiv(a)==b && sumaDiv(b)==a) cout<<"Amigos";

else cout<<"No lo son";

}

### **136. Mostrar el número mayor de tres**

#include <iostream>

using namespace std;

int main(){

int a,b,c;

cin>>a>>b>>c;

cout<<"Mayor = "<<max(a,max(b,c));

}

### **137. Determinar si una letra es mayúscula o minúscula**

#include <iostream>

#include <cctype>

using namespace std;

int main(){

char c;cin>>c;

if(isupper(c)) cout<<"Mayúscula";

else cout<<"Minúscula";

}

### **138. Mostrar los 10 primeros múltiplos de 7**

#include <iostream>

using namespace std;

int main(){

for(int i=1;i<=10;i++) cout<<7\*i<<" ";

}

### **139. Calcular el factorial con recursividad**

#include <iostream>

using namespace std;

long long fact(int n){return (n<=1)?1:n\*fact(n-1);}

int main(){

int n;cin>>n;cout<<fact(n);

}

### **140. Mostrar los números impares hasta N**

#include <iostream>

using namespace std;

int main(){

int n; cin>>n;

for(int i=1;i<=n;i+=2) cout<<i<<" ";

}