Ejercicio 1

Utilizando lo aprendido escribir el código necesario para que dada una distancia determine el medio de transporte apropiado de acuerdo a las siguientes reglas:

0 a 1000 metros = pie  
1000 a 10000 metros = bicicleta  
10000 a 30000 metros = colectivo  
30000 a 100000 metros = auto  
+100000 = avión

switch (distancia) {

case (distancia <= 1000):

return 'pie';

case (distancia <= 10000):

return 'bicicleta';

case (distancia <= 30000):

return 'colectivo';

case (distancia <= 100000):

return 'auto';

default:

return 'avión';

}

**Ejercicio 2**

Haciendo uso de los bucles, recorrer un array de números y determinar cuál es el mayor.

let mayor = array[0]; // Asume que el primer número es el mayor inicialmente

for (let i = 1; i < array.length; i++) {

if (array[i] > mayor) {

mayor = array[i];

}