***Estructuras de control***

1. Imprimir en pantalla los números del 1 al 100 utilizando un for.
2. Elegir un número al azar entre 0 y 1 con la función *runif()*. Utilizando if else imprimir “mayor que 0.5” o “menor que 0.5” dependiendo el caso.
3. Imprimir en pantalla los números del 1 al 100 seguidos de una letra “p” si son pares o de una “i” si son impares, utilizando un for y un if else.
4. Generar una matriz de 5x10. Colocar dentro de cada posición la suma de la fila y de la columna de esa posición. Utilizá un for dentro de otro for.
5. Generar un vector x desde -pi a pi con saltos de 0.1. Imprimir cada elemento de x junto con el seno(x).
6. Imprimir en pantalla los números del 1 al 100 sin utilizar un for. **Ayuda:** : o ?seq
7. Imprimir en pantalla los números pares del 1 al 100 sin utilizar un for. **Ayuda:** ==
8. Generar un vector x desde -pi a pi con saltos de 0.1. Imprimir cada elemento de x junto con el seno(x), sin utilizar un for. **Ayuda:** ?paste

***Importación, limpieza y exportación de datos***

Importar el dataset “antropometria” de alturas, pesos, edades y sexos de una muestra poblacional.   
¿Qué tipo de datos contiene el dataframe? ¿Existen elementos con NA?

**Ayuda:** usar la función *complete.cases()*

Generar una nueva tabla removiendo todas las filas con algún NA y exportarla a un nuevo csv llamado antropometria\_filtrado.csv