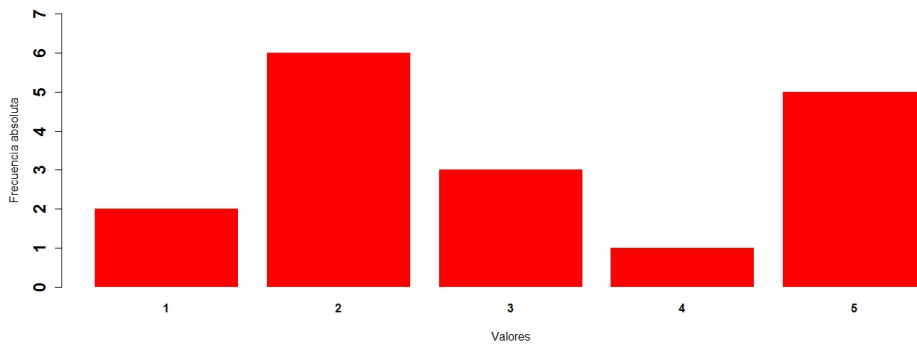


## Ficha 6 - Tema 6 (Estadística) - 3º ESO Aplicadas

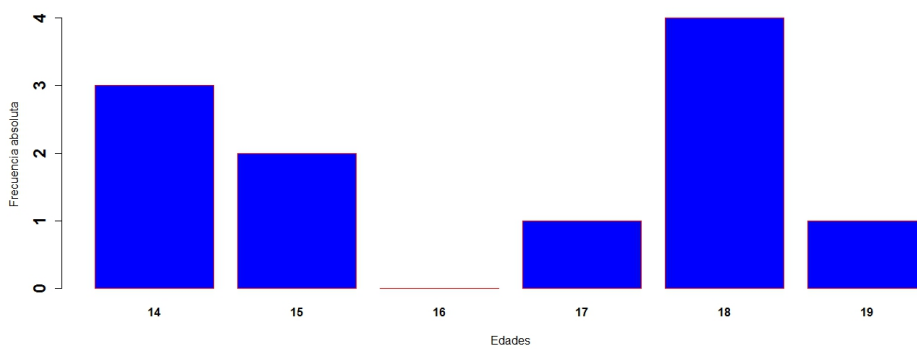
1. Dado el siguiente diagrama de barras:



(a) Indica cuáles son los datos del estudio.

(b) Calcula media, mediana y moda de los datos.

2. Dado el siguiente diagrama de barras:



(a) Indica cuáles son los datos del estudio.

(b) Calcula media, mediana y moda de los datos.

3. Calcula el valor de  $x$  para que la media de los siguientes datos sea 12:

14 , 13 , 8 , 11 , 9 , 15 , 6 ,  $x$  , 16 , 11

4. Dadas las siguientes variables, indica cuáles son cuantitativas (discretas o continuas) y cuáles cualitativas (nominales u ordinales):

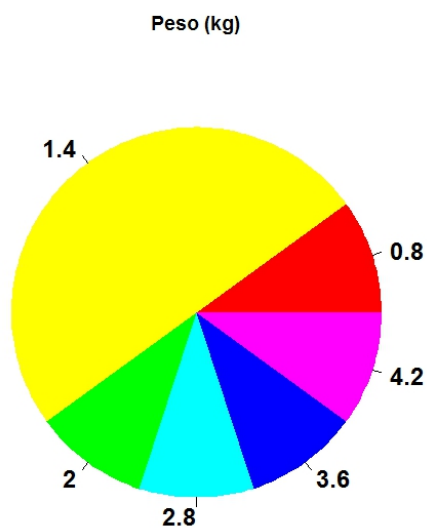
(a) Peso de la carga de un camión                      (b) Color de ojos

(c) Aviones que aterrizan cada hora                      (d) Profesión

(e) Primer apellido    (f) Estatura

(g) N<sup>o</sup> de habitaciones de una casa                      (h) Precio de un producto

5. Dado el siguiente diagrama de sectores, y sabiendo que el estudio tiene 10 datos:



(a) Indica cuáles son los datos del estudio.

(b) Calcula media, mediana y moda de los datos.