**TAREAS BLOQUE 8**

**NOMBRE Y APELLIDOS…………………………………………………………..**

**AULA DONDE RECIBE LAS CLASES……………………………………..**

**FECHA LÍMITE DE ENTREGA EL 20 DE DICIEMBRE**

**RECUERDA QUE PARA ENVIARLO AL EMAIL** **ct3@cepaantoniogala.es** **:**

**- DEBES HACERLO EN FORMATO WORD O PDF, NO SE ADMITIRÁN FOTOGRAFÍAS NI OTROS FORMATOS (Si no puedes enviarlo, puedes presentarlo en papel)**

**- PON TU NOMBRE Y APELLIDOS COMO NOMBRE DEL FICHERO**

**(Ej.: LOPEZ\_SVENSON\_WILLY.DOC)**

1.-Recoge los datos del siguiente diagrama de barras en una tabla de frecuencias y calcula sus medidas de centralización (media, moda y mediana)



2.- Dados los siguientes datos estadísticos, recógelos en una tabla de frecuencias y calcula la moda, media, mediana, desviación típica y varianza de la distribución.

 2, 3, 2, 4, 5, 4, 4, 5, 6, 2, 3, 2, 4, 3, 4, 5, 2, 6, 3, 4, 4

3.- Completa el siguiente cuadro:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Símbolo | Elemento | Z | A | Protones | Electrones | Neutrones |
| Na  |  | 11 | 23 |  |  |  |
| Fe |  |  | 56 | 26 |  |  |
| S |  |  |  | 16 |  | 32 |

4.- Indica en la siguiente tabla periódica dónde se sitúan los metales, los no metales y los gases nobles, escribiendo en las casillas de los metales un “M”, en los no metales una “N” y en los gases nobles una “G”.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |

5.- Completa la siguiente tabla con los tres tipos de enlaces:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **TIPO DE ENLACE** | **CARACTERÍSTICAS** | **EJEMPLO** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

6.- Realiza un esquema con los diferentes tipos de fuentes de energía dividiéndolas en renovables y no renovables.

7.- De los tipos de fuentes de energía anteriores, elige uno de ellos y haz un pequeño trabajo con las siguientes características:

- Portada: Título, autor del trabajo, fecha.

- Índice: Enumerando los apartados y la paginación del trabajo.

- Extensión mínima 3 páginas (aparte de la portada y el índice).

- Incluir fotografías, gráficos o dibujos que den apoyo al texto.

- Tipo de fuente “Arial 11”.

- Tipo de Interlineado “1,0 sencillo”.

- Tipo de márgenes “Normal”