TEEN WOLF: A TRAVÉS DE LAS TEMPORADAS Nombre \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

## Parte I

Rellena el rango, la media, la moda y la mediana de la siguiente tabla utilizando los datos proporcionados.

Utiliza las puntuaciones de abajo para hacer un gráfico de dispersión de las tres primeras temporadas (cada miembro del grupo trabaja una temporada) de la serie de televisión Teen Wolf.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Episodio | Temporada 1 | Temporada 2 | Temporada 3 |
| **1** | 7.8 | 8.4 | 8.7 |
| **2** | 7.6 | 8.5 | 8.8 |
| **3** | 7.8 | 8.4 | 8.8 |
| **4** | 8.2 | 8.5 | 8.8 |
| **5** | 7.9 | 8.5 | 9 |
| **6** | 8 | 8.5 | 9.1 |
| **7** | 8.1 | 8.6 | 8.9 |
| **8** | 8.1 | 8.6 | 8.9 |
| **9** | 8.3 | 8.7 | 8.7 |
| **10** | 8.3 | 8.7 | 8.9 |
| **11** | 8.7 | 8.7 | 9 |
| **12** | 8.7 | 8.8 | 9.1 |
| **13** |  |  | 9 |
| **14** |  |  | 9.1 |
| **15** |  |  | 9.1 |
| **16** |  |  | 9.3 |
| **17** |  |  | 9.4 |
| **18** |  |  | 9.5 |
| **19** |  |  | 9.3 |
| **20** |  |  | 9.4 |
| **21** |  |  | 8.8 |
| **22** |  |  | 9.5 |
| **23** |  |  | 9.5 |
| **24** |  |  | 9.5 |
| **25** |  |  | 9.5 |
| **Rango** |  |  |  |
| **Media** |  |  |  |
| **Modo** |  |  |  |
| **Mediana** |  |  |  |

## Parte II

1. Dibuja una línea de mejor ajuste para cada temporada. ¿Cómo y por qué son diferentes?
2. Une los tres gráficos con cinta adhesiva. Utiliza un trozo de cuerda para marcar con cinta adhesiva la línea de mejor ajuste para toda la serie. Responde las siguientes preguntas.
3. Describe la tendencia general observada en la serie *Teen Wolf*
4. ¿Por qué crees que cambia el número de episodios por temporada?
5. ¿Por qué crees que las puntuaciones de la televisión varían según el episodio?
6. ¿Por qué crees que los índices de audiencia de la televisión varían según la temporada?
7. Si estuvieras a cargo de la programación de una cadena de televisión, ¿cómo utilizarías los datos de audiencia?