**Dosificación de los contenidos de 8vo grado curso 2020-2021**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Semana 1** **7 al 11/12/20** | **Fecha en que salió** | **Contenidos** |
|  | **4 de noviembre** | Problemas del tanto por ciento |
|  | **6 de noviembre** | Problemas aritméticos relacionados con la vida económica, social y política del país y del mundo. |
| **Semana 2****14 al 18/12/20** | 7 | **11 de noviembre** | Resolución de ejercicios con texto y problemas de la vida económica, política y social. |
| 8 | **13 de noviembre** | Introducción a los conceptos básicos de estadística descriptiva.  |
| **Semana 3****21 al 25/12/20** | 9 | **18 de noviembre** | Resolución de ejercicios sobre tablas de frecuencias. |
| 11 | **20 de noviembre** | Construcción de gráficos poligonal. Ejercicios. |
|  |  |  | **SEMANA DEL TRIUNFO DE LA REVOLUCIÓN.** |
| **Semana 4****4 al 8/1/21** |  | **25 de noviembre** | Ejercicios sobre las medidas de tendencia central. |
|  | **27 de noviembre** | La mediana otra medida de tendencia central. |
| **Semana 5****11 al 16/1/21** |  | **2 de diciembre** | Problemas que se resuelven haciendo uso de recursos estadísticos desde la Matemática y la Informática |
|  | **9 de diciembre** | Ejercicios de cálculo donde se apliquen las entre ángulo central, cuerda y arcos. |
| **Semana 6****18 al 22/1/21** |  | **16 de diciembre** | Definición de ángulo seminscrito. Propiedades y teoremas asociados |
|  | **23 de diciembre** | Ejercicios de cálculo de ángulos y demostración en la circunferencia  |
| **Semana 7****25 al 29/1/21** |  | **6 de enero** | El número como razón de la longitud de la circunferencia y el diámetro.  |
|  | **8 de enero** | Ejercicios de cálculo de la longitud de la circunferencia |
| **Semana 8****1 al 5/2/21** |  | **15 de enero** | Estimación del área del círculo. Aproximación mediante el área de los polígonos regulares inscritos. |
|  | **20 de enero** | Ejercicios variados sobre el cálculo de la longitud de la circunferencia y de las áreas del círculo, el anillo y el sector circular. |
| **Semana 9****8 al 12/2/21** | 35 | **29 de enero** | Igualdad de triángulos. Búsqueda de criterios de igualdad.  |
|  | **3 de febrero** | Criterios de igualdad de triángulos. Demostración del teorema l.l.l.  |
| **Semana 10****15 al 19/2/21** | 39 | **10 de febrero** | Ejercicios de cálculo geométrico y demostración aplicando los criterios de igualdad de triángulos |
| 4I | **12 de febrero** | Ejercicios de cálculo geométrico y demostración aplicando los criterios de igualdad de triángulos |