|  |  |
| --- | --- |
| **Colegio Técnico Industrial**  **Don Bosco**  **Salesianos Antofagasta**  **Departamento de matemática**  **insigniahttp://t0.gstatic.com/images?q=tbn:YZlgU_SNovFWtM:http://www.salesianos-bernal.com.ar/1/wp-content/uploads/2009/07/tr02.jpg&t=1** | **Taller evaluado**  **Séptimos Básicos**  **2020**  **“BUENOS CRISTIANOS Y HONESTOS CIUDADANOS”** |

|  |
| --- |
| Nombre: Nº lista: |
| Puntaje ideal: 43 Puntaje real: Nota: |
| **Objetivos: Aplicar las operaciones básicas con los números naturales; fracciones y decimales.** |
| **Instrucciones:** Debe enviar el taller al día **23 de marzo** del presenta año.  Utilizar la plataforma del colegio ([www.donboscoantofagasta.cl](http://www.donboscoantofagasta.cl)), **enviándolo a más tardar a las 23:59 horas**, de lo contrario será evaluado con otro material y con un 80% de exigencia.  Si no dispone de los medios online, deberá acercase al colegio el mismo 23 de marzo **entre las 09:00 a 11:00 horas a bibliocra,** para dejar su material impreso.  **Recuerde anotar su nombre y curso.**  Realice sus cálculos en la misma hoja y no los borre, de lo contrario el ejercicio no tendrá puntaje.  **ESTE TALLER DEBE SER RESUELTO DE FORMA INDIVIDUAL Y POR TODOS LOS ESTUDIANTES.** |
| **Cualquier consulta a los correos de los maestros:**   * Felipe Ortiz: **fortiz@donboscoantofagasta.cl** * Boris Caro: **bcaro@donboscoantofagasta.cl** |

1. **Definición de los Números Naturales. Ejercicios 1 – 6**
   1. ¿Con qué letra se **representa** (símbolo) los números naturales? (1 pto.)

|  |
| --- |
|  |

* 1. ¿Cuáles son los **pares mayores que 4 y menores que 14**? (2 pts.)

|  |
| --- |
|  |

* 1. ¿Cuáles son los **impares menores que 29 y mayores que 11**? (2 pts.)

|  |
| --- |
|  |

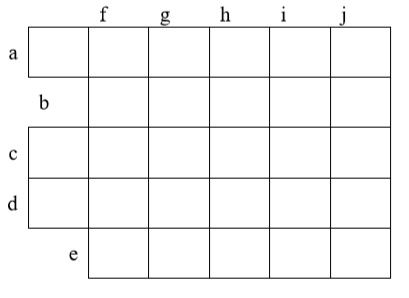
* 1. Ordena de **MENOR A MAYOR** los siguientes números: (2 pts.)  
     **110 ; 1.100 ; 1.010 ; 11.001 ; 101 ; 11.110 ; 1.011 ; 11.011 ; 1.101**

|  |
| --- |
|  |

* 1. Ordena de **MAYOR a MENOR** los siguientes números: (2 pts.)  
     **7.457 ; 876 ; 2.554 ; 7.475 ; 867 ; 2.652 ; 12.325 ; 12.532**

|  |
| --- |
|  |

* 1. Completa el siguiente crucigrama numérico con las siguientes indicaciones: (1 pto. por número)
* **HORIZONTAL**a) El sucesor de 732.650   
  b) El número que se ubica inmediatamente a la derecha de 56.739 en la recta numérica.   
  c) El antecesor de 589.001   
  d) El sucesor de 341.007   
  e) El sucesor del sucesor de 71.047
* **VERTICAL**   
  f) El sucesor del sucesor de 35.845   
  g) El antecesor del antecesor de 26.913   
  h) El número que se ubica inmediatamente a la derecha de 66.999 en la recta numérica.   
  i) El antecesor de 54.005  
  j) El antecesor de 10.090



1. **Aplicación de operaciones Números naturales. Ejercicios 7 - 16**
2. Resuelve la siguiente operación: (2 pts.)

|  |
| --- |
|  |

1. Resuelve la siguiente operación: (2 pts.)

|  |
| --- |
|  |

1. Cuatro personas se reparten cierta suma de dinero, de modo que la primera recibe $16.485, la segunda $17.465, la tercera $1.348 más que la primera y la cuarta $1.849 más que la segunda. **¿Cuál es la cantidad total de dinero repartido?** (3 pts.)

|  |
| --- |
|  |

1. Un mecánico compró un auto chocado en $1.200.000, gastó $630.000 en arreglarlo y lo vendió en $2.700.500. **¿Cuánto dinero ganó el mecánico?** (3 pts.)

|  |
| --- |
|  |

1. Resuelve la siguiente operación: (2 pts.)

|  |
| --- |
|  |

1. Resuelve la siguiente operación: (2 pts.)

|  |
| --- |
|  |

1. Cada alumno de un curso compró 80 hojas de papel blanco tamaño oficio. En el curso hay 35 alumnos. **¿Cuántas hojas en total reúne el curso?** (3 pts.)

|  |
| --- |
|  |

1. Resuelve la siguiente operación: (2 pts.)

|  |
| --- |
|  |

1. Resuelve la siguiente operación: (2 pts.)

|  |
| --- |
|  |

1. Un comerciante ha comprado 252 cajones de tomate. Dispone de una camioneta que sólo puede llevar 42 cajones por viaje. **¿Cuántos viajes debe hacer para trasladar todos los cajones?** (3 pts.)

|  |
| --- |
|  |