

**CORPORACIÓN EDUCACIONAL A&G**

**Colegio El Prado**

Cooperativa nº 7029 – Pudahuel

Teléfonos: 227499500 - 227476072

[**www.colegioelprado.cl**](http://www.colegioelprado.cl)

**direccioncolegioelprado@gmail.com**

**RBD: 24790-1**

**Profesor(a): JOSÉ ANTONIO ZAPATA GÓMEZ CURSO: 4° MEDIO**

####

####

#### 4° MEDIO GUÍA N°3 FÍSICA

**GUÍA N°3 FÍSICA “DESPLAZAMIENTO”**

**CUARTO MEDIO**

|  |
| --- |
| NOMBRE: |
| CURSO:  | FECHA: |
| **Objetivo/s: APLICAR EL CONCEPTO DE DESPLAZAMIENTO Y VALORAR SU FORMULACIÓN** |
| **Instrucciones:*** UTILICE EL FORMATO

|  |
| --- |
| * DATOS FORMULA DESARROLLO
 |

* NO UTILICE CALCULADORA ,CELULAR NI CORRECTOR
 |

1. **Encuentra el valor de la incógnita e indique dirección(2 Pts c/u)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **DATOS** |  | **FORMULA** |  | **DESARROLLO** |
| **1** | **∆x=?****XF= 10(Km)****Xi = 6,5( Km)** |  |  |  |  |
| **2** | **∆x=?****XF= -25(m)****Xi =  -25(m)** |  |  |  |  |
| **3** | **∆x=?****XF=  70 (cm)****Xi = -30 (cm)** |  |  |  |  |
| **4** | **∆x= 120 (Km)****XF= ?****Xi = 45 (Km)** |  |  |  |  |
| **5** | **∆x= 1400 (m)****XF= ?****Xi =  - 750 (m)** |  |  |  |  |
| **6** | **∆x= - 500( Km)****XF= ?****Xi = - 500(km)** |  |  |  |  |
| **7** | **∆x= o (m)****XF= ?****Xi = 0,7 (m)** |  |  |  |  |
| **8** | **∆x= 21 (Km)****XF= ?****Xi = 18 (Km)** |  |  |  |  |
| **9** | **∆x=100 (cm)****XF= 100 (cm)****Xi = ?** |  |  |  |  |
| **10** | **∆x=100 (Km)****XF= - 100(Km)****Xi = ?** |  |  |  |  |
| **11** | **∆x= 2.000( m m )****XF= 7.000 ( m m )****Xi = ?** |  |  |  |  |
| **12** | **∆x=1 (km)****XF= 1000(m)****Xi = ?** |  |  |  |  |

**GOOD LUCK**

**Atentamente**

**Mr J@ZG/2021**