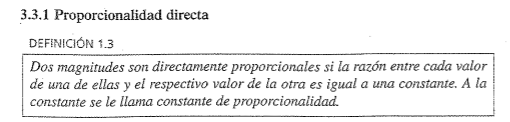
|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ACADEMIA MILITAR GENERAL TOMAS CIPRIANO DE MOSQUERA**  **“PATRIA-CIENCIA-LEALTAD”**  **AÑO LECTIVO 2020** | |  |
| DOCENTE: María Cristina Díaz Burgos | | |
| GRADO: 10 | ASIGNATURA: Física | |
| TEMA: Funciones y gráficas | ASESORÍA: Jueves 19 y Viernes 20 de 8:00 a.m a 12:00 m | |
| FECHA DE RECIBIDO: 18 de marzo | FECHA DE ENTREGA: 24 de marzo | |
| **CRITERIOS DE ENTREGA:** | | |
| 1. Se debe leer la teoría antes de desarrollar el taller. 2. El taller se debe descargar, imprimir, desarrollar en hojas de cuadernillo y legajar en la carpeta. 3. También se deben realizar los ejercicios 1 y 2 que aparecen resaltados en la teoría. 4. Cada respuesta del taller debe estar justificada, debe mostrar usted como obtuvo la respuesta ya sea haciendo el ejercicio o dando un argumento teórico, según lo requiera cada respuesta. 5. Favor ser ordenado, escribir de manera clara, para que a la hora de revisar su taller y calificarlo no se presenten inconvenientes. 6. Para enviar el trabajo, se debe escanear o tomar fotos de él, guardar en una carpeta que lleve el nombre del estudiante y grado respectivo, por ejemplo Cristina Díaz\_G10, la G es de grado y 10 se refiere al curso que pertenece el estudiante y se debe enviar al siguiente correo: **mcdiazacademiatcm@gmail.com** 7. La fecha de entrega es el 24 de marzo hora de cierre de entrega 11:59 p.m. 8. Los días Jueves 19 y Viernes 20 de 8:00 a.m a 12:00 m, estaré resolviendo las dudas que ustedes tengan con respecto al taller. Via correo electrónico 9. Les deseo Exitos con la solución. | | |

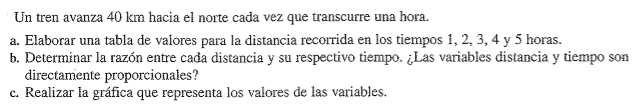
**TEORÍA**



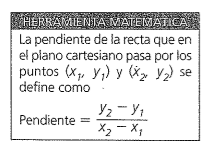
Si dos magnitudes ***x*** y ***y***, son directamente proporcionales, se cumple que:

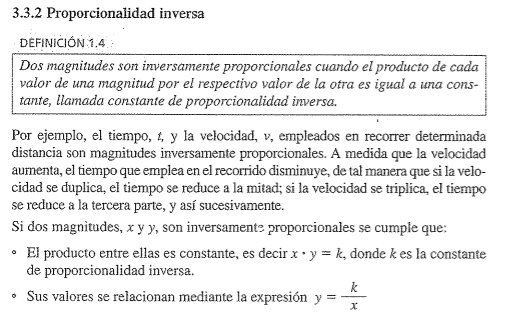
* El cociente entre ellas siempre es constante es decir , donde se denomina constante de proporcionalidad
* Sus valores se relacionan mediante la expresión

1. **EJERCICIO**

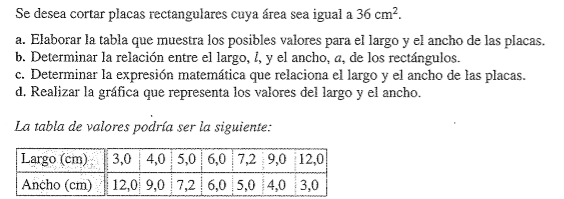
****

**d.** Realizar la pendiente de la gráfica

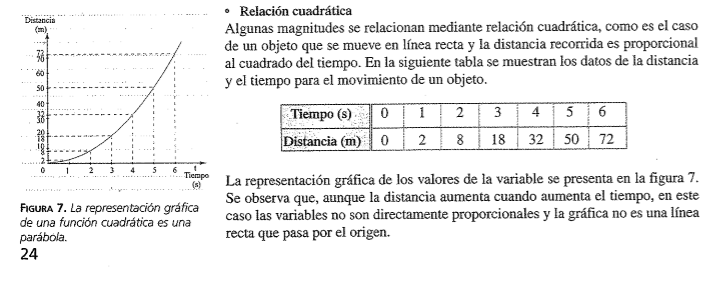




1. **EJERCICIO 2**

****

**NOTA:** La tabla ya esta realizada, usted debe hacer los subpuntos del b al d

TALLER

