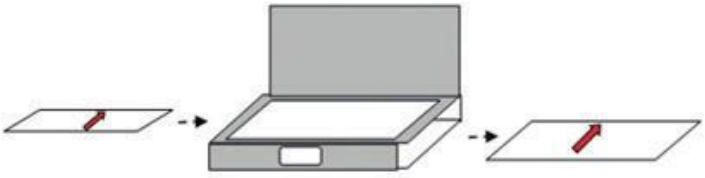
Centro Educacional de Adultos El Monte
RBD 16.857-2
www.escueladeadultoselmonte.cl
E-mail: contactoelmonte@gmail.com
942294704

Guía 22, primer nivel medio

Profesor(a): Miguel Aranda Cancino		Alumno(a):	
Puntaje: 36	Puntaje Obtenido:	Curso:	Fecha: 05/ Octubre/ 2020
Objetivo de aprendizaje o aprendizaje esperado: • Resolver situaciones referidas a funciones.			

1. Los estudiantes resuelven la siguiente tarea: en el dibujo se muestra una copiadora que puede aumentar o reducir el tamaño de los originales.



I) La copiadora está enfocada para **duplicar la altura de las letras.** Completan la tabla con las alturas x de las letras originales y las letras de las copias *f(x)*.

ALTURA ORIGINAL x EN mm	6	8	10	12	16	20	36	48	72
ALTURA IMAGEN *f*(x) EN mm									

II) Para otro trabajo, la copiadora está enfocada para **reducir las alturas de las letras a la mitad**. Completan la tabla.

ALTURA ORIGINAL x EN mm	11	12	16	18	22	26	28	64	90
ALTURA IMAGEN *f*(x) EN mm									