



Nombre de alumno:
Ángel Rodolfo Jiménez Deara

Nombre del profesor:
Malaquías García Pérez

Nombre del trabajo:
Proyecto educativo

Materia:
Taller del emprendedor

Cuatrimestre: 9º **Grupo: "A"**

Ciencias de la Educación

Ocosingo, Chiapas a; 24 de julio del 2023.

Tema: Material para enseñanza de sumas, restas y principios de conteo.

Asignatura: Matemáticas.

Nivel: Primer grado nivel primaria.

Problema:

- La ejecución de sumas y restas o la complicación de los principios de conteo.
- La falta de práctica o visualización del ejercicio mediante las actividades abstractas.

Objetivo:

Facilitar la ejecución de sumas y restas incluyendo los principios de conteo a través de las actividades prácticas donde el alumnado manipule la lógica, la visualización y el tacto, comprendiendo las funciones, el procedimiento y formando experiencias

Materiales:

Materiales	Precio
1 Cartón formado rectangular de 15cm x 14.7 cm	\$ 5.00
1 Resistol líquido	\$ 12.00
4 Impresiones de la figura	\$ 20.00
4 Barras de silicón	\$ 10.00
1 Pistola de silicón	\$ 22.00
1 Tijera	\$ 14.00
1 Cúter	\$ 8.00
20 Esferas de unicel	\$20.00
TOTAL	\$111.00

Recursos económicos:

La totalidad de los gastos en la fabricación de los 6 productos es de \$446.00 pesos

Inversión:

1. La primera inversión es de \$111.00 pesos, incluyendo los materiales y herramientas, como principio por lo que en otra fabricación del producto.
2. En la fabricación del segundo producto ya no será necesario adquirir herramientas como:

Material	Costo
Pistola de silicón	\$ 22.00
Tijeras	\$ 14.00
Cúter	\$ 8.00
COSTO	\$ 44.00

Lo cual resta \$44.00, donde el segundo producto se lleva una inversión de \$67.00 pesos, es decir menos que la primera inversión donde se fabricó el primer material.

Considerando la fabricación de 6 productos a la venta:

- En el primer producto se invierte \$111.00 pesos
- En la fabricación del segundo producto la inversión es de \$67.00 pesos, se considera fabricar 5 productos requiere una inversión de \$335.00 pesos.

La inversión total del producto incluyendo la primera y segunda inversión es decir 6 productos es de \$446.00 pesos.

Recursos humanos:

Lic. Angel Rodolfo Jiménez Deara

Marketing:

La venta del producto será a través en línea, mediante las redes sociales como: Facebook, WhatssAp, incluyendo las visitas escolares para ofrecer el producto, especificando los precios, detalles, de igual forma como principal producto hacia el público es ofrecer a las instituciones educativas mediante prácticas o actividades y ofrecer a las escuelas de la educación especial.

Capital a recuperar:

Se fabrica 6 productos, mismo que lleva una inversión total de \$446.00 pesos, se piensa vender cada producto con un precio al público de \$96.99 pesos.

A la venta de los 6 productos se obtiene una ganancia de \$135.94 pesos. Cubriendo las inversiones ya mencionadas anteriormente y obteniendo una ganancia a favor.

Tiempo de recuperación de inversión:

La inversión total de \$446.00 pesos, la venta de una unidad al público es de \$96.99 pesos, la recuperación de la inversión es de 4 a 5 días hábiles, de lunes a viernes, es decir casi 1 semana. Por lo que la recuperación de la inversión es en pocos días.

Patente:

El costo de la patente es de \$2,457.79 MXN más IVA, con una vigencia de 10 años, por lo que después de transcurrido este tiempo debe hacerse de nuevo el pago por la renovación.

Al no renovar después de los transcurrido el tiempo, cualquiera puede hacer uso de la marca sin consecuencias para su persona.

A través de la patente se obtiene el derecho de la explotación, producción o uso exclusivo o a través de un tercero bajo licencia de su invento.