

Asignatura: Matemáticas	
Docente: María José Díaz	Curso: 2 a Laboral
Objetivo de Aprendizaje: Resolver adiciones y sustracción de nivel básico y complejo.	
Contenido: Adición y sustracción	
Habilidad: Reproducir y expresar operatoria de adición - sustracción con apoyo y creación de material concreto.	
Semana N°: 8 (Lunes 18 al Miércoles 20 de Mayo)	

LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
LENGUAJE (45 minutos)	MATEMATICAS (45 minutos)	LENGUAJE (45 minutos)	VOCACIONAL (45 minutos)	MATEMATICAS (45 minutos)
VOCACIONAL (45 minutos)	VOCACIONAL (45 minutos)	EDUCACION FISICA (60 minutos)	SOCIAL (20 minutos)	SOCIAL (20 minutos)

Es muy importante que se establezca el horario de estudio para que el estudiante sea consciente de sus rutinas diarias y hábitos que debe tener en la casa. Cada asignatura se resaltara con el color que le corresponde. Aquel alumno(a) que no sabe leer, ni escribir, un adulto puede apoyar escribiéndole o leyéndoles a sus respuestas.

Materiales para la creación del Ábaco

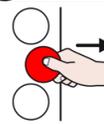
- Pegamento 
- Caja de zapatos 
- Papel para forrar la caja 
- Palito de brochetas 
- Tapas de bebida 

En la clase anterior correspondiente a la semana 6 y 7 trabajaste la adición y sustracción con el método de la rueda voladora y tabla

numérica. Recuerda  que para la ***Adición agregamos elementos***



y para la ***Sustracción quitamos elementos***



ACTIVIDAD

- I. Observa el siguiente video para la realización del material concreto.

<https://www.youtube.com/watch?v=7AEeIRqVbZU&feature=youtu.be>

- II. A continuación, resuelve los siguientes ejercicios, con ayuda de tú ábaco:

EJEMPLO: 1

<https://www.youtube.com/watch?v=mujedo5SCW8&feature=youtu.be>

Ejercicios :

1. En un bus viajan 36 pasajeros y suben 12 más. ¿Cuántos viajan en total?

Operación en Ábaco:

2. En el Supermercado hay 49 hombres cargando sacos de harina y 28 mujeres tomando los pedidos para hacer masa de pizza. ¿Cuántos están trabajando?

Operación en Ábaco:

3. Francisco y Salome tienen 75 y 21 moldes de silicona para vender en su local. ¿Cuántos tienen entre los dos?

Operación en Ábaco:

4. Si en mi jardín tengo 65 piedras decoradas y le obsequio a mi mamá 15. ¿Con cuántas piedras me quedo en mi jardín?

Operación en Ábaco:

5. Mi tío me regalo 87 chapitas para poner en mi mochila, pero cuando iba de regreso a mi casa, perdí 27. ¿Cuántas chapitas me quedaron?

Operación en Ábaco:

6.

$44-32:$

7.

$99-19:$

8.

$58-36:$

9.

$69-17:$

Para finalizar la actividad, reflexiona acerca de lo aprendido hoy

¿Te gusto crear tu propio ábaco?

¿Para qué nos sirve el Ábaco?



Finalmente, evaluar tú desempeño con el Método El Semáforo, enviándome una foto con el color (verde, rojo y amarillo) que más te represento en esta actividad. Pincha el siguiente link para más información

<https://www.youtube.com/watch?v=6Tm-5G5GaC8&t=32s>