

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

SUBSECRETARÍA DE EDUCACIÓN BÁSICA

DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN BÁSICA



APRENDAMOS *en Familia* desde la Casa



App

*Plan Emergente para dar continuidad al
Ciclo Escolar 2019-2020*



Fichas de
trabajo

Bienvenido al micrositio

Aprendamos en familia desde la casa



Derivado de la emergencia sanitaria emitida por el Consejo de Salubridad General por causa de fuerza mayor a la epidemia de enfermedad generada por el virus SARS-CoV-2 (Covid-19) en todo el país, que abarca del 20 de abril al 30 de mayo del año en curso, la Secretaría de Educación del Estado de Campeche, ha elaborado para su uso y difusión la Estrategia Local denominada “APRENDAMOS EN FAMILIA DESDE LA CASA”, misma que fortalecerá los contenidos que están alineados en los planes y programas de estudio vigentes en este ciclo escolar 2019-2020, pero con la particularidad de la participación activa de padres de familia como lo remarca el nombre de esta estrategia.

Ha sido elaborada por parte de docentes, directivos, supervisores y autoridades educativas de los distintos niveles, con el único fin de proporcionarles a los padres de familia y alumnos las herramientas necesarias; siendo ésta una opción de aprendizaje sencilla y entendible, para una buena comprensión de los temas a tratar.

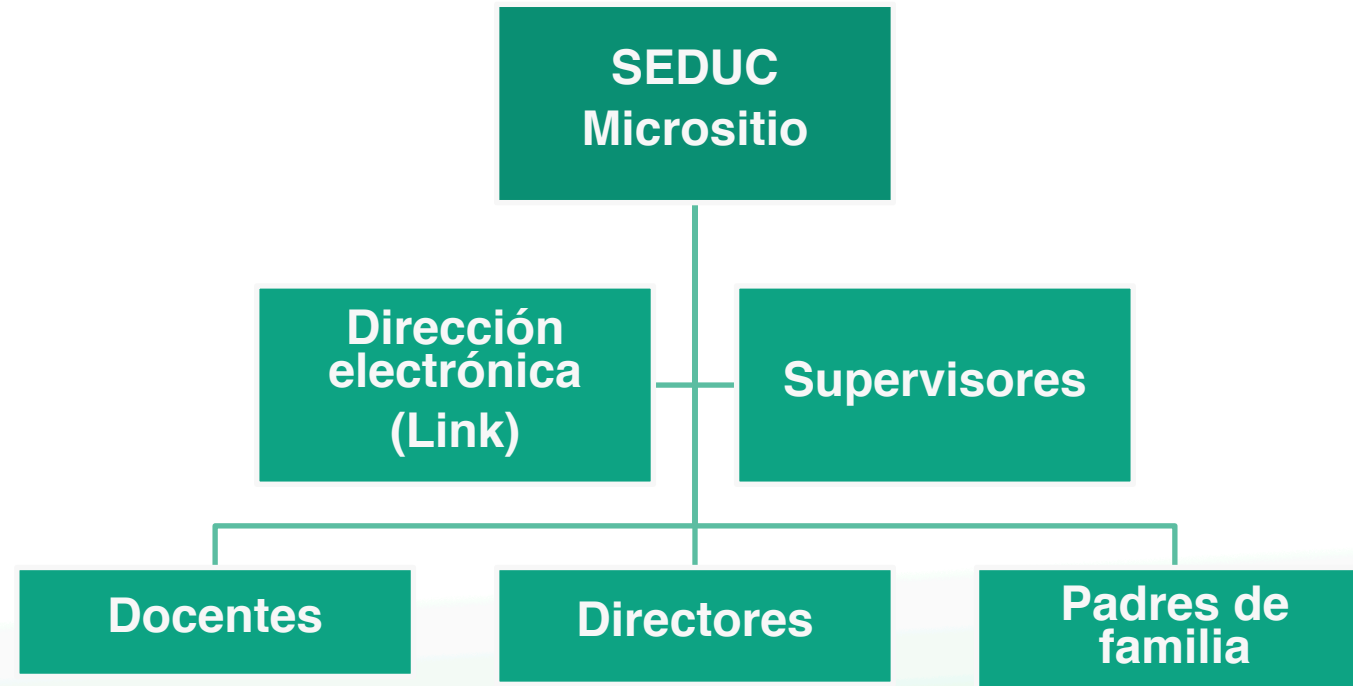
Es importante recalcar que estas acciones emprendidas por la Secretaría de Educación del Estado de Campeche, son para aprovechar en casa la convivencia y el aprendizaje en familia, durante el receso escolar, entendiendo que con esta medida lograremos avances importantes en esta contingencia sanitaria.

Dr. Ricardo Alfonso Koh Cambranis

Secretario de Educación



Estrategia de comunicación, difusión y aplicación



Estrategia de comunicación, difusión y aplicación



WhatsApp



@SEDUCampeche



SEDUC Cam



seducampeche



Estrategia de **comunicación, difusión y aplicación**

Vía terrestre



Envío de cuadernillos



Estrategia de paquetería

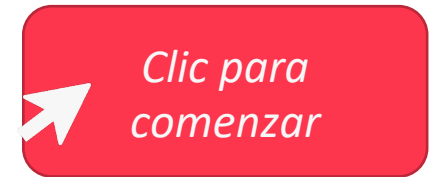


Comunidades sin conexión





APRENDAMOS
en Familia desde
la Casa



Simulador del Micrositio



Selecciona el nivel educativo



Inicial	Preescolar	Primaria	Secundaria	E. Especial
Centros de atención infantil (CAI)	1º	1º	Generales y Técnicas 1º	CAM
Visita a hogares	2º	2º	2º	
Prácticas de crianza	3º	3º	3º	
		4º	Telesecundarias 1º	
		5º	2º	
		6º	3º	

APRENDAMOS
*en Familia desde
la Casa*



Selecciona el grado correspondiente



- Inicial
- Preescolar
- Primaria
- Secundaria
- E. Especial



- 1º
- 2º
- 3º
- 4º
- 5º
- 6º

APRENDAMOS
*en Familia desde
la Casa*



Selecciona la asignatura correspondiente



Primaria

Cuarto grado

- Lengua materna: español
- **Matemáticas**
- Ciencias Naturales
- Geografía
- Historia
- Formación Cívica y Ética
- Educación Física
- Inglés

APREN
en Familia
la Casa



FICHA DE APRENDIZAJE

Grado → 4^o

**Asignatura/
Campo de
formación /Área** → Matemáticas

Tema/contenido → 1. Las fracciones

Nivel educativo → Primaria

Objetivo → Qué vamos a aprender: Conocer cómo calcular las fracciones de un número entero.

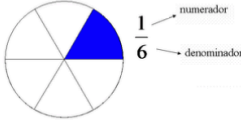
Temporalidad → 120 min. (en dos semanas)

Recomendaciones para el tutor → Te explico

Materiales → Libro de desafíos matemáticos 4^o, colores y hojas blancas.

Ayudar a su hijo(a) recordando que las fracciones son las partes que componen una unidad en donde se han de dividir una elemento entero (para estos ejercicios se dividirán números) en determinado número de partes.

La parte superior se denomina numerador y la inferior denominador; repase junto con el el nombre de algunas fracciones.

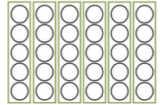


Para obtener la fracción de una cantidad entera, por ejemplo: las dos quintas partes de 30, se hace una multiplicación de fracciones. Se multiplica numerador por numerador y denominador por denominador:

$$\frac{2}{5} \times \frac{30}{1} = \frac{2 \times 30}{5 \times 1} = \frac{60}{5} = 12$$


Si se quiere saber qué fracción de 30 son 5 unidades, se forman grupos de cinco unidades cada uno, como se muestra en la figura.

Se obtienen **séis** grupos, por lo que 5 representa la **sexta parte** de 30.



El problema también puede resolverse con una multiplicación; ¿qué número multiplicado por 5 da 30 como resultado? O bien, con una división: 30 entre 5 y se obtiene como resultado 6.

Simbología iconográfica →




FICHA DE APRENDIZAJE

4^o **Matemáticas**

Primaria

Infografías

Para calcular el total de una colección conociendo una parte, se **divide** el total de objetos de la colección entre el numerador y el resultado se **multiplica** por el **denominador**. Por ejemplo, en la imagen se muestra $\frac{1}{2}$ del total de manzanas.



Para saber cuántas manzanas son en total, se divide 10 entre el numerador (1) y resulta 10, luego se multiplica por el denominador (2) y se obtiene 20. De manera que **hay 20 manzanas en total**.
 $\frac{1}{2}$ de veinte manzanas son diez manzanas.

Recursos de apoyo

Para aprender más
Se sugiere ver el siguiente video: <https://www.youtube.com/watch?v=u7Tn1UewjZg>

Manos a la obra

Actividades

1. Resolver la página 122 del libro de desafíos matemáticos.
2. Solicitar al niño que realiza en hojas blanca con colores la representación de las siguientes fracciones:
 $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{4}$, $\frac{3}{2}$, $\frac{5}{6}$
3. Preguntar, ¿cómo logro notar la diferencia entre $\frac{1}{2}$ y $\frac{3}{2}$?
4. Resolver la página 124 y 125 del libro de desafíos matemáticos.

Repaso y practico

Retroalimentación

5. Identifica las fracciones tomando como referencia la siguiente cantidad
1200
 $\frac{1}{4}$ de 1200: _____ $\frac{1}{3}$ de 1200: _____ $\frac{1}{2}$ de 1200: _____
6. Resuelve la página 120 del libro de desafíos matemáticos.

APRENDAMOS en Familia desde la Casa
SEDUC SECRETARÍA DE EDUCACIÓN
PODER EJECUTIVO DEL ESTADO DE CAMPECHE



FICHA DE APRENDIZAJE



Lo que aprendí

Rellene los círculos si observa que su hijo(a) logró lo siguiente:

- Logró identificar qué es una fracción, dando ejemplos y conoce sus partes.
- Realizó los ejercicios del libro con ayuda
- Calcula las fracciones de ciertos números que se le proporcionan.

Observaciones de logro



PODER EJECUTIVO
DEL ESTADO DE
CAMPECHE



SEDUC
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN