

Matemáticas

Profesora: Mery Anne Bestrin

Curso: 5º B

Contenido: Adiciones, números del 1 al 20.

Objetivo: Aplicar estrategias de cálculo mental para adiciones con los números del 1 al 20.

Habilidad: Calcular

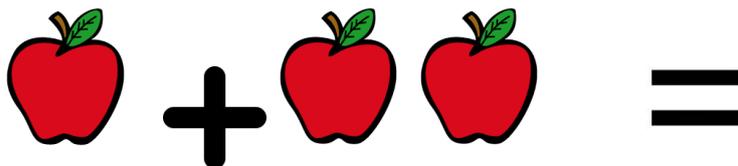
Semana Nª 4 (Periodo desde lunes 6 a viernes 10 de 2020).

El cálculo mental nos ayuda a resolver sumas o restas de manera más rápida, utilizando solo nuestra mente, es una habilidad Matemáticas que nos sirve para mantener en forma nuestro cerebro, favorece a nuestra concentración y atención.



¡Hagamos un ejercicio! Lee o escucha con atención lo que viene a continuación y trata de responder de la manera más rápida que puedas.

Tengo una manzana y me regalan dos manzanas, ¿Cuántas manzanas tengo ahora?



1) Actividad: Pinta de color Amarillo las tarjetas cuyos numeros sumen 10.

5	5	4	4	3	7	4	2
5	5	8	5	7	3	7	7
3	3	3	8	6	6	7	6
7	4	8	2	7	6	2	5
4	2	7	9	1	2	1	3
6	6	2	0	8	9	9	8
0	7	9	4	0	8	8	9
9	6	2	4	8	3	2	2

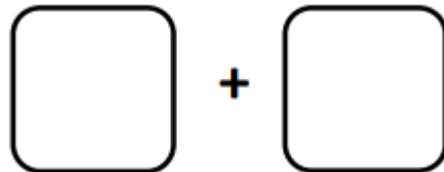
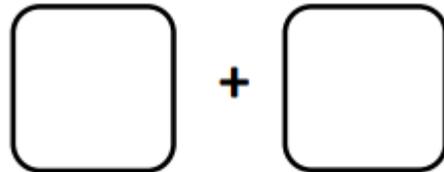
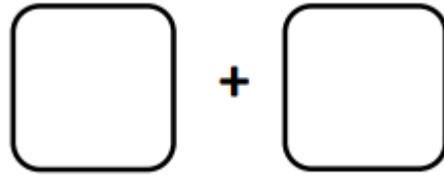
2) Escribe en cada una de las siguientes tarjetas un número y que ambos formen el número 10.

$$\square + \square$$

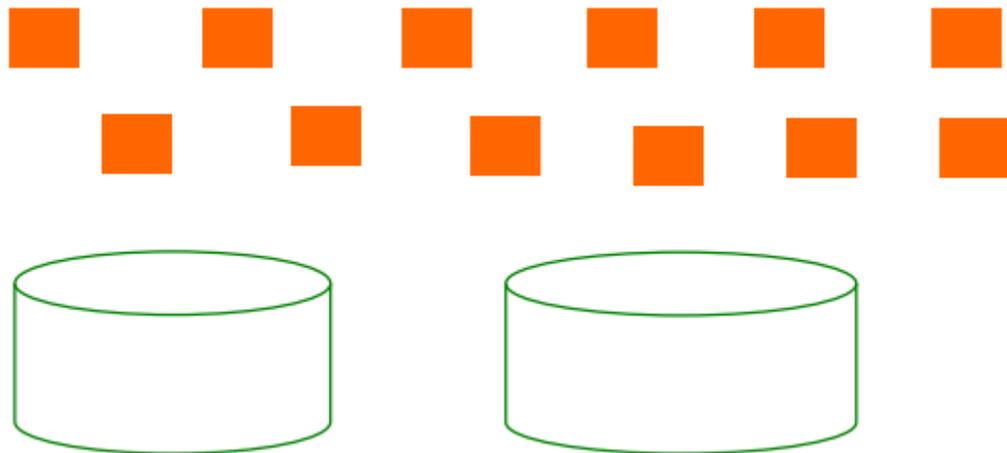
$$\square + \square$$

$$\square + \square$$

3) Ahora has lo mismo que acabas de hacer, pero que ambos números formen el número 20.



4) Reparte los 12 cuadrados de papel en los dos tarros en cantidades iguales. Intenta repartirlos con tu mente.



(Para esta actividad puede trabajar con material concreto, se necesitan 12 semillas y 2 recipientes. Reparta las doce semillas en los dos recipientes en partes iguales)

- ¿Cuántos cuadrados quedaron en cada tarro?
- Podemos decir entonces que 12 es el doble de:

5) Calcula los siguientes ejercicios con tu mente.

a) $5+6 =$

b) $8+6=$

c) $10 + 10=$

d) $13 + 3=$

e) $8 + 8=$

- ¿Qué te pareció utilizar tu mente para resolver ciertas actividades matemáticas?
- ¿Te parece divertido ejercitar tu cerebro de esta manera?
- Puedes hacerlo las veces que quieras, cuanto más lo hagas, más rápido podrás ir solucionando las sumas que quieras resolver.

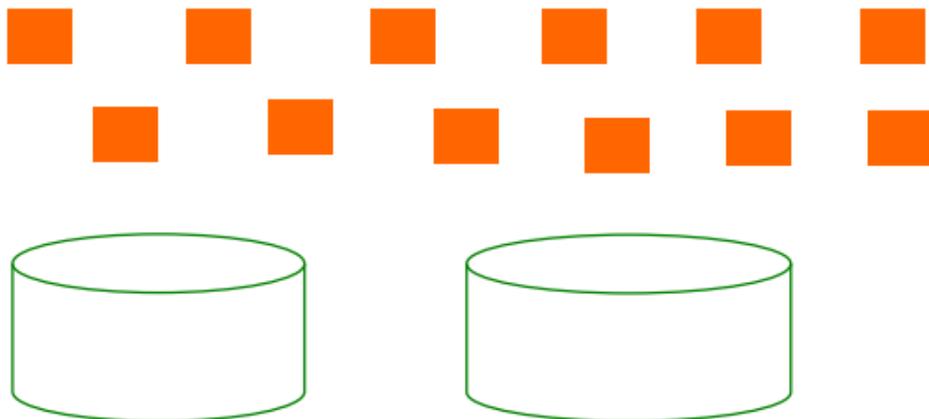
¡Felicidades por poner todo tu esfuerzo en las actividades!

Solucionario

1) Actividad: Pinta de color Amarillo las tarjetas cuyos numeros sumen 10.

5	5	4	4	3	7	4	2
5	5	8	5	7	3	7	7
3	3	3	8	6	6	7	6
7	4	8	2	7	6	2	5
4	2	7	9	1	2	1	3
6	6	2	0	8	9	9	8
0	7	9	4	0	8	8	9
9	6	2	4	8	3	2	2

3) Reparte los 12 cuadrados de papel en los dos tarros en cantidades iguales. Intenta repartirlos con tu mente.



- ¿Cuántos cuadrados quedaron en cada tarro?
6 cuadros
- Podemos decir entonces que 12 es el doble de:
6

6) Calcula los siguientes ejercicios con tu mente.

f) $5+6 = 11$

g) $8+6= 14$

h) $10 + 10= 20$

i) $13 + 3= 16$

j) $8 + 8= 16$

- ¿Qué te pareció utilizar tu mente para resolver ciertas actividades matemáticas?
Respuesta positiva
- ¿Te parece divertido ejercitar tu cerebro de esta manera?
Respuesta positiva