**COLEGIO EMILIA RIQUELME**

**MATEMÁTICAS**

**SEMANA DEL 18 AL 21 DE MAYO**

**SEGUNDO PERIODO**

**NOMBRE: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**GRADO: 3°**

Hola querida estudiante y padres de familia, estas son las orientaciones para el trabajo de esta semana, por favor leerlo comprensivamente y con atención.

* **Entra a este blog**

<https://sites.google.com/view/en-clase-con-la-profe-angela> allí encontraras estas guías que ya descargaste, los videos ya descargados de las explicaciones por la profe y de You Tube, las imágenes y demás ayudas, que te permitirán comprender mejor el tema de cada semana. **También las clases de la semana estarán ya grabadas para el martes 19 en el blog, así me aseguro que puedas adquirir el aprendizaje sin interrupciones.**

* **El enlace por SKYPE es**: <https://join.skype.com/q4bawAsR7JkW>

Estaré conectada en los mismos días de la hora de clase para ampliar las explicaciones o aclarar las actividades propuestas. **Las estudiantes se deben conectar** para dar a conocer a la profesora cómo van con el trabajo propuesto y **participar** de las retroalimentaciones y socializaciones. **(Deben tener la disciplina y el respeto adecuado para realizar una clase normal)**

**El martes 19** **de mayo 10:30 a 11:30** Lengua Castellana (Socialización del cuento)

**El miércoles 20 de mayo 9:30 a 10:30** Matemáticas (Socialización de la actividad del libro)

**El jueves 21 de mayo 10:30 a 11:30** Otras áreas (Socialización de Religión y Sociales)

**El viernes 22 no hay clase, es compensatorio del día del profesor**

* **Recuerda que la devolución de lo realizado** se envía al correo [apinomazo@campus.com.co](mailto:apinomazo@campus.com.co) **el jueves 21 de mayo.**
* Por este whatsapp **314 860 95 63** sólo mensajes o audios, también se pueden comunicar conmigo.

**TEMA: PROPIEDADES CONMUTATIVA Y ASOCIATIVA DE LA SUMA**

**DESEMPEÑOS:**

* Identifico las propiedades conmutativa y asociativa de la suma
* Refuerzo conocimientos adquiridos en juego evaluativo.

1. **PROPIEDAD CONMUTATIVA DE LA SUMA**

Una operación es **conmutativa,** cuando al cambiar el orden de los términos el resultado no cambia o varía.

Ejemplo:

8 + 2 = 10

2 + 8 = 10

1. **PROPIEDAD ASOCIATIVA DE LA** **SUMA**

Una operación es **asociativa,** cuando al agrupar sus términos de diferentes maneras el resultado no cambia.

Ejemplo:

3 + 5 + 4 = 3 + 5 + 4

(3 + 5) + 4 = 3 + (5 + 4)

8 + 4 = 3 + 9

12 = 12

Observa con atención el siguiente video

<https://www.youtube.com/watch?v=aKIawbI6_GE>

1. **PROPIEDAD MODULATIVA DE LA SUMA**

Cuando a un número natural se le suma el cero, el resultado es el mismo número.

Ejemplo:

19 + 0 = 19

1. Practiquemos lo aprendido en las páginas 30 y 31 del libro de matemáticas. También ejercita tu mente realizando el cálculo mental de la página 31 (cuadrito verde)
2. La profesora Ángela subirá para el martes en el blog, otra explicación sobre éste tema de las propiedades de la suma, para que los aprendizajes queden bien acentuados en las niñas.
3. Realiza el **juego evaluativo en Kahoot** sobre repaso de lo que hemos visto.

Para el martes les envío el enlace con el pin por el grupo**.**

**¡ÁNIMO QUE APRENDER JUGANDO ES DIVERTIDO!**