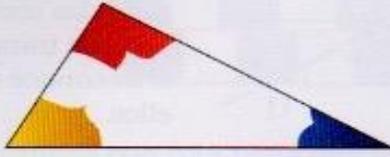
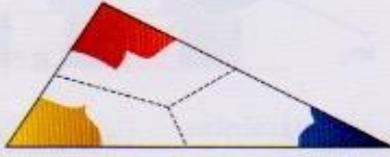
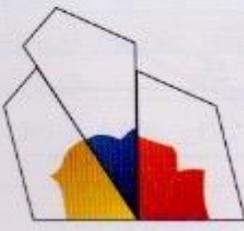


Asignatura y ciclo escolar:	Ficha N° 3 Matemáticas 2020-2021
Profesor:	Maestros de Segundos años
Semana de trabajo:	Semana del 16 de octubre a 30 de octubre de 2020
Aprendizaje esperado:	Deduce y usa las relaciones entre los ángulos de polígonos en la construcción de polígonos regulares.
Contenido:	Ángulos de polígonos. Construcción de Polígonos regulares. Construcción de teselados
Fecha de entrega:	30 de octubre de 2020
¿Qué materiales necesito?	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Cuaderno ✓ Libro de texto de Matemáticas 2 de secundaria editorial Inova. ✓ Hojas para trazar triángulos ✓ Lápiz. ✓ Colores. ✓ Dispositivo con acceso a internet: tableta, celular, computadora.
Desarrollo de la actividad:	<p>Nota importante: Al realizar tus actividades en tu libreta, deberás anotar en la parte superior el nombre completo del alumno, la semana de trabajo, el contenido y la fecha de entrega de tu trabajo. Deberás tomar en cuenta al enviar evidencias de las actividades que las capturas estén de manera vertical, la actividad esté enfocada y con muy buena iluminación.</p> <p>1. Cortando triángulos.</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px;"> <p style="text-align: center;">Ángulos interiores de triángulos</p> <p>1 Traza en una hoja un triángulo cualquiera y realiza lo que se pide.</p> <p>a) Colorea los ángulos internos de distintos colores. b) Recorta el triángulo en tres partes de manera que cada ángulo quede en una de ellas.</p>   <p>c) Coloca los ángulos de manera que sean adyacentes, como muestra la figura de la derecha.</p> <p>i) ¿Cuánto suman las medidas de los tres ángulos? _____</p> <p>ii) ¿Sucede lo mismo con los triángulos de tus compañeros? _____</p>  </div>

él, observa el ejemplo.



4. Mira el siguiente video antes de contestar lo siguiente https://youtu.be/ku_GwiCfIpk
5. Resuelve la página 54 y 55 de tu libro de texto (Matemáticas 2 editorial Inova) del tema: Ángulos de Polígonos.
6. Observen el siguiente video **hasta el minuto 2:30** <https://youtu.be/xCxgmiL95Fw>
7. Realicen la página 56 de tu libro de texto (Matemáticas 2 editorial Inova) del tema: Ángulos de Polígonos.
8. Miren el video <https://youtu.be/IPRjb0VVHCQ> **hasta el minuto 3:31**
9. Resuelvan las páginas 57 y 58 de tu libro de texto (Matemáticas 2 editorial Inova)
10. Mira el siguiente video: <https://youtu.be/f2BXb11SMPo>
11. Resuelve las páginas 59,60,61 y 62 de tu libro de texto (Matemáticas 2 editorial Inova)
12. Observen el siguiente video <https://youtu.be/6rfcleSXgQQ>
13. Para finalizar realicen las páginas 66 y 67 de tu libro de texto (Matemáticas 2 editorial Inova)

Evaluación: 70% fichas de trabajo 30% Examen