



<p>Ministerio de Educación</p> 	<p align="center"><b>UNIDAD EDUCATIVA "ARUPOS"</b>          Educación a Distancia          Régimen Sierra y Amazonía          Resolución MINEDUC-2021-0005-R de 24 -11-2021</p> <hr/> <p align="center"><b>Instrumento de Evaluación Parcial 3</b>          Año lectivo 2021-2022</p>	
--	---	---

**EXAMEN DEL SEGUNDO QUIMESTRE**

**MATEMÁTICA**

**NOMBRE:**

**GRADO:**

**PARALELO:**

**1.- COMPLETE LA SIGUIENTE TABLA REALIZANDO LA OPERACIÓN NECESARIA**



El precio del barril del petróleo en el Ecuador,  
 Por años, se muestra en la tabla a continuación

Año	Valor \$	Barriles anuales	Total recibido \$
2016	37	720 000	
2017	32	805 500	
2018	57	987 325	
2019	61	887 629	
Total			

**RESUELVA LOS SIGUIENTES PROBLEMAS Y SELECCIONE LA RESPUESTA CORRECTA**

**2.- En una exposición de productos ecuatorianos se vendieron 2585 entradas de adultos a \$21 cada una, y 1546 entradas de niños a \$12 cada una. ¿Cuánto dinero se recaudó en total?**

- 
- 
- 
-

<p>Ministerio de Educación</p> 	<p>UNIDAD EDUCATIVA "ARUPOS" Educación a Distancia Régimen Sierra y Amazonía Resolución MINEDUC-2021-0005-R de 24 -11-2021</p>	
<p>Instrumento de Evaluación Parcial 3 Año lectivo 2021-2022</p>		

3.- Para asfaltar las calles de una carretera un municipio contrata a una empresa privada que cobraría \$455,680 por toda la obra si ya se realizó un abono de \$145,875 y luego otro abono de \$245,870 ¿cuánto dinero tendrá que cancelar el municipio al finalizar la obra?

- 391,745
- 567,435
- 392,745
- 63,935

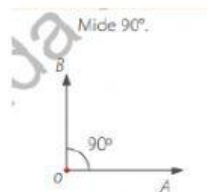
4.- El fin de semana próximo, 115 estudiantes se irán de paseo a un parque nacional por lo que es necesario contratar busetas, si cada buseta tiene capacidad para 20 estudiantes ¿cuántas busetas deben contratar?

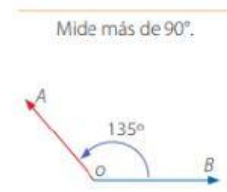
- 5 busetas y sobran 15
- 6 busetas y sobran 3
- 4 busetas y sobran 35
- 7 busetas y sobran asientos



CON RELACIÓN A LO APRENDIDO DE LOS TRIÁNGULOS Y SU CLASIFICACIÓN RESPONDE LAS SIGUIENTES PREGUNTAS

5.- Observa la imagen y selecciona el nombre del triángulo que corresponde.









<p>Ministerio de Educación</p> 	<p><b>UNIDAD EDUCATIVA "ARUPOS"</b>  Educación a Distancia  Régimen Sierra y Amazonía  Resolución MINEDUC-2021-0005-R de 24 -11-2021</p> <hr/> <p><b>Instrumento de Evaluación Parcial 3</b>  Año lectivo 2021-2022</p>	
--	---	---

6.- SEGÚN LA CLASIFICACIÓN DE LOS TRIÁNGULOS POR SUS LADOS SE CLASIFICAN EN TRES, SELECCIONE EL CONCEPTO CORRECTO.

Tiene sus lados iguales.	Tiene sus tres lados desiguales.	No tiene ninguno de sus lados iguales.
--------------------------	----------------------------------	--

Triángulo equilátero		
Triángulo isósceles		
Triángulo escaleno	