



## Área: Matemáticas

## Semana 23

Del 22 de febrero al 26 de febrero del 2021

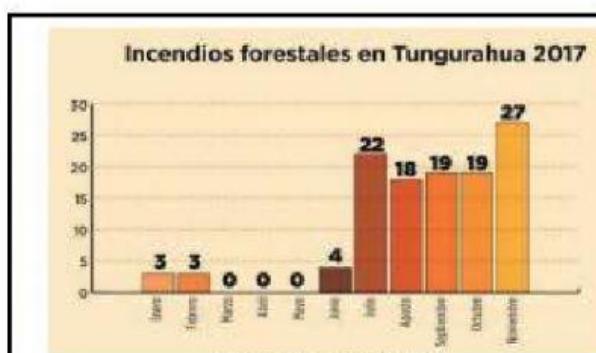
Nombre: **Tercer año E.G.B**

## Tema: Los incendios forestales.

Link: <https://www.youtube.com/watch?v=LffFedxln788&t=70s>

### ACTIVIDAD Observe el video y las imágenes.

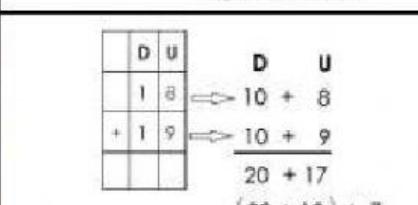
- Complete las fichas una vez observado el video.



En la gráfica se puede observar el número de incendios ocurridos durante los meses de enero a noviembre de 2017, de acuerdo con la información proporcionada por la Secretaría de Gestión de Riesgos de la provincia de Tungurahua.

Fuente: <https://n9.cl/ix18>

Ahora, con los datos de la tabla, resuelve estos problemas:

Datos	Razonamiento	Operación										
¿Cuántos incendios ocurrieron entre los meses de agosto y septiembre?	Se debe juntar la cantidad de incendios de agosto con los de septiembre. Debo sumar.	<div style="display: flex; align-items: center; justify-content: space-between;"> <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td style="padding: 5px;">D</td><td style="padding: 5px;">U</td></tr> <tr><td style="padding: 5px;">1</td><td style="padding: 5px;">8</td></tr> <tr><td style="padding: 5px;">+</td><td style="padding: 5px;">1</td></tr> <tr><td style="padding: 5px;">1</td><td style="padding: 5px;">9</td></tr> <tr><td style="padding: 5px;"> </td><td style="padding: 5px;"> </td></tr> </table> <div style="margin-left: 20px;"> <math display="block">  \begin{array}{r}  \text{D} \quad \text{U} \\  1 \quad 8 \longrightarrow 10 + 8 \\  + 1 \quad 9 \longrightarrow 10 + 9 \\  \hline  20 + 17 \\  (20 + 10) + 7 \\  30 + 7 = 37  \end{array}  </math> </div> </div>	D	U	1	8	+	1	1	9		
D	U											
1	8											
+	1											
1	9											
¿Cuántos incendios más ocurrieron en el mes de noviembre que en el mes de octubre?	Se debe hallar la diferencia entre los incendios de noviembre y diciembre. Debo restar.											

**UNIDAD EDUCATIVA "CELIANO MONGE"**

**Une cada número con la descomposición correspondiente**

D	U
3	5

D	U
1	3

D	U
3	1

D	U
5	3

**30 + 1**

**50 + 3**

**30 + 5**

**10 + 3**

Escriba verdadero o falso.

PREGUNTAS	V	F
1.- los incendios se producen cuando uno o varios materiales son consumidos en forma incontrolada por el fuego.		
2.- Se debe encender fogatas en los bosques para cocinar o calentarse y no apagarlas bien.		

Resuelva estos problemas con los datos de la tabla anterior.

DATOS	RAZONAMIENTO	OPERACIÓN																		
¿Cuántos incendios ocurrieron entre los meses de julio y agosto?	Se debe juntar la cantidad de incendios de julio con los de agosto. Debo sumar.	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td></td><td style="color: red;">D</td><td style="color: blue;">U</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="text-align: right;">+</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> </table> <p style="display: inline-block; vertical-align: middle; margin-left: 20px;"> <b>D      U</b>  <b>+</b>  <b>+</b>  <b>+</b> </p>		D	U							+								
	D	U																		
+																				
¿Cuántos incendios ocurrieron entre los meses de octubre y noviembre?	Se debe juntar la cantidad de incendios de octubre con los de noviembre. Debo sumar.	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td></td><td style="color: red;">D</td><td style="color: blue;">U</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="text-align: right;">+</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> </table> <p style="display: inline-block; vertical-align: middle; margin-left: 20px;"> <b>D      U</b>  <b>+</b>  <b>+</b>  <b>+</b> </p>		D	U							+								
	D	U																		
+																				

**UNIDAD EDUCATIVA "CELIANO MONGE"**