	UNIDAD EDUCATIVA JHON OSTEEEN			
	ÁREA:	Matemáticas 4to	EVALUACIÓN	Año lectivo 2021-2022
			QUIMESTRAL PARCIAL	

Nombre. - _____ -

Fecha. - _____

1.- Completa cada secuencia con los números que siguen.

1 266	1 269		
7 625	7 620		

2.- Descompón cada número de acuerdo al valor posicional de sus cifras.

4UM. 5C 7D 9U

5 087 =		9 075 =	
1 965 =		4 931 =	

3.- Escribe en cifras cada número.

Dos mil ochocientos setenta	Nueve mil ciento noventa
Cinco mil trescientos cincuenta	Ocho mil doscientos cincuenta y uno

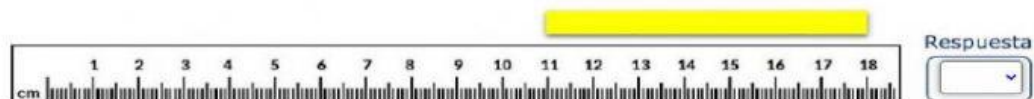
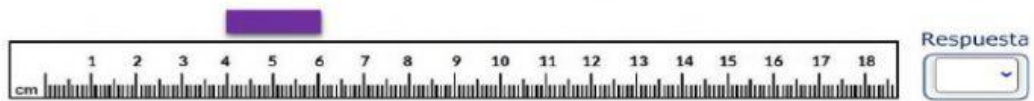
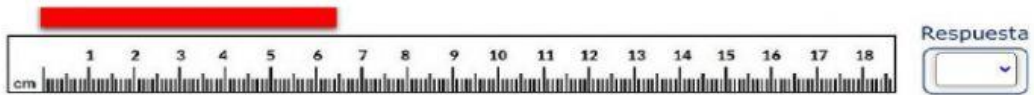
4.- Escribe el nombre de cada línea.

			
---	--	---	--

5.- Escribe el nombre de los ángulos.

			
---	--	--	--

6.- Encuentra la respuesta correcta



7.- Completa las conversiones de longitud.

1 dm a cm	1 dm a mm	1cm a mm
8dm = 80cm	5dm = 500mm	3cm = 30mm
6dm	4dm	5dm
4dm	6dm	6dm

8.- Marca con una x según la condición de cada caso.

- Es un número mayor que 5 160 y menor que 5 220.

5 215

5 343

5 418

- Es un número menor que 7 654 y mayor que 6 498.

7 876

7 934

6 968

- Es un número mayor que 8 512 y menor que 9 215.

8 745

9 876

9 789

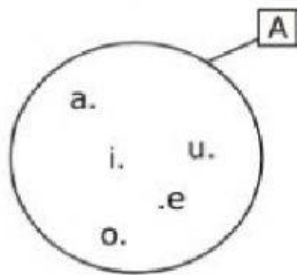
- Es un número mayor que 3 241 y menor que 3 243.

3 245

3 445

3 242

9.- Reconoce el conjunto por extensión y comprensión

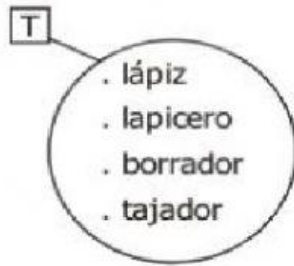


Por extensión:

$$A = \{ \quad \quad \quad \}$$

Por comprensión:

$$A = \{ \quad \quad \quad \}$$



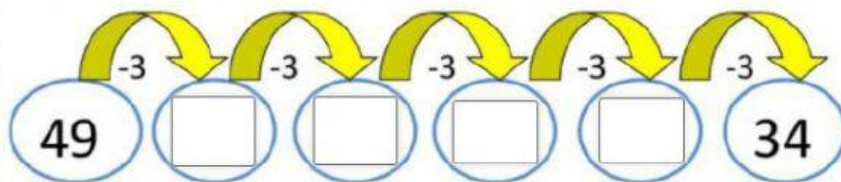
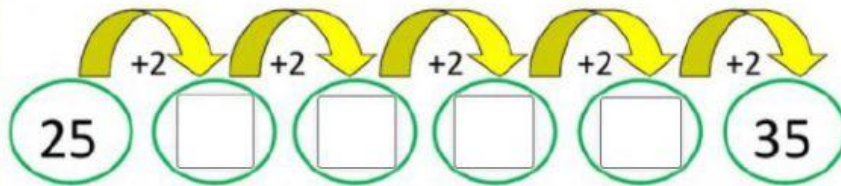
Por extensión:

$$T = \{ \quad \quad \quad \}$$

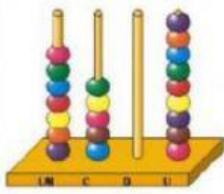
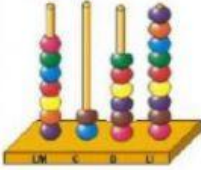
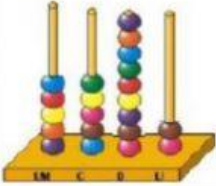
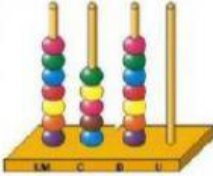
Por comprensión:

$$T = \{ \quad \quad \quad \}$$

10.- Completa el patrón numérico



11.- Selecciona la respuesta correcta que se forma en el abaco.

	<input type="button" value="7.590"/> <input type="button" value="7.519"/> <input type="button" value="7.509"/>		<input type="button" value="7.296"/> <input type="button" value="7.629"/> <input type="button" value="7.269"/>
	<input type="button" value="5.592"/> <input type="button" value="5.952"/> <input type="button" value="5.295"/>		<input type="button" value="7.750"/> <input type="button" value="7.150"/> <input type="button" value="7.570"/>

12.-Escribe los números las cantidades

- Cinco mil cuatrocientos cincuenta y dos. . .
- Tres mil quinientos ochenta. . .
- Nueve mil cuarenta y seis. . .
- Siete mil novecientos treinta y cuatro. . .
- Ocho mil siete. . .
- Mil tres. . .

13.- Escribe con letras las cantidades.

- 8428
- 6153
- 7489
- 4632
- 1679

14.- Resuelve las sumas llevando.

$48 + 76 + 99$	$181 + 27 + 84$																								
<table border="1"> <tr><td style="background-color: green;">C</td><td style="background-color: red;">D</td><td style="background-color: blue;">U</td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>	C	D	U				<table border="1"> <tr><td style="background-color: green;">C</td><td style="background-color: red;">D</td><td style="background-color: blue;">U</td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>	C	D	U															
C	D	U																							
C	D	U																							
<table border="1"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>													<table border="1"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>												
+	+																								

15.-Resuelve las restas llevando.

641 - 495		
C	D	U

491 - 28		
C	D	U

16.-Resuelve la propiedad conmutativa.

C	D	U
6	3	7
+	2	0
<hr/>		

C	D	U
<hr/>		

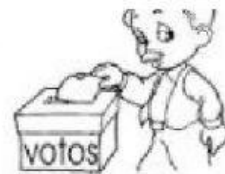
17.- Resuelve la propiedad asociativa.

a) $(31 + 9) + 10 = 31 + (9 + 10)$

↓	↓	↓		↓	↓	↓
□	+	□	=	□	+	□
↓		↓		↓		↓
□				□		
↔				↔		

18.-Resuelve los problemas de adición.

Durante las elecciones municipales en una comuna votan 59,637 personas. Si de ellas 29,874 son mujeres ¿Cuántos hombres votaron?



Datos	Razonamiento	Operación	Respuesta

19.-Resuelve las multiplicaciones.

9 x 8= <input type="text"/>	5 x 8= <input type="text"/>	4 x 8= <input type="text"/>
7 x 2= <input type="text"/>	8 x 2= <input type="text"/>	6 x 2= <input type="text"/>
6 x 5= <input type="text"/>	5 x 5= <input type="text"/>	10 x 2= <input type="text"/>
3 x 8= <input type="text"/>	2 x 2= <input type="text"/>	8 x 0= <input type="text"/>
9 x 2= <input type="text"/>	3 x 2= <input type="text"/>	9 x 10= <input type="text"/>
7 x 6= <input type="text"/>	8 x 8= <input type="text"/>	3 x 6= <input type="text"/>
3 x 9= <input type="text"/>	6 x 9= <input type="text"/>	2 x 5= <input type="text"/>
6 x 6= <input type="text"/>	8 x 6= <input type="text"/>	6 x 10= <input type="text"/>
9 x 9= <input type="text"/>	10 x 9= <input type="text"/>	4 x 2= <input type="text"/>
3 x 7= <input type="text"/>	7 x 3= <input type="text"/>	5 x 9= <input type="text"/>
7 x 7= <input type="text"/>	9 x 7= <input type="text"/>	2 x 7= <input type="text"/>
3 x 3= <input type="text"/>	3 x 5= <input type="text"/>	9 x 3= <input type="text"/>
2 x 5= <input type="text"/>	8 x 5= <input type="text"/>	1 x 5= <input type="text"/>
9 x 4= <input type="text"/>	7 x 4= <input type="text"/>	9 x 0= <input type="text"/>
4 x 4= <input type="text"/>	6 x 4= <input type="text"/>	4 x 3= <input type="text"/>