



Escuela Lugones

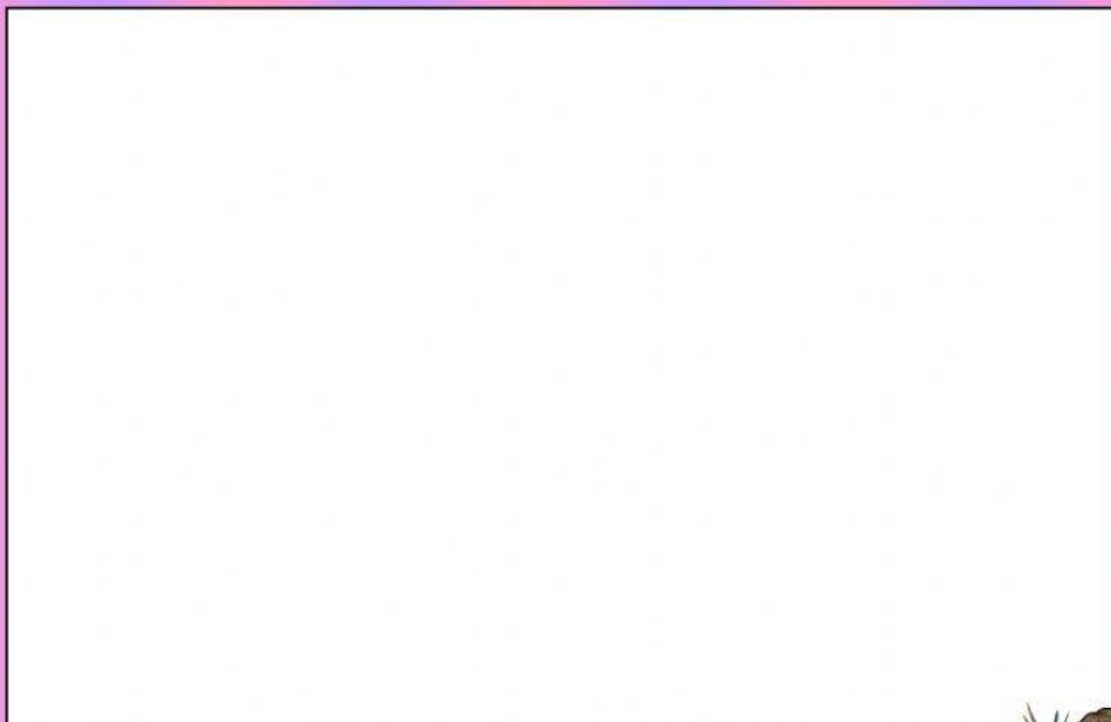
DIVISIBILIDAD



En esta clase veremos:

“LOS CRITERIOS DE DIVISIBILIDAD”

1) Mira Detenidamente los siguientes videos y luego completa la actividad:





**CRITERIOS DE
DIVISIBILIDAD**

UN
NÚMERO
ES
DIVISIBLE
POR...

2

SI...

3

SI...

4

SI...

5

SI...

6

SI...

9

SI...

10

SI...





2) Indica la opción correcta siguiendo los criterios de divisibilidad:

 _____ es divisible por 2

 _____ es divisible por 3

 _____ es divisible por 4

 _____ es divisible por 5

 _____ es divisible por 6

 _____ es divisible por 9

 _____ es divisible por 10

 _____ es divisible por 5

 _____ es divisible por 6

 _____ es divisible por 2 y 5

 _____ es divisible por 3

 _____ es divisible por 10



3) Observa los números y completa. Pueden repetirse o no estar en ninguna opción. Si hay más de una opción ordénalos de menor a mayor y sepáralos con coma.

8 12 27 30 36 42 45 50

♥ ¿qué números son divisibles por 2 y 3? _____

♥ ¿y por 2, 3 y 9? _____

♥ ¿qué números son divisibles por 2, 3 y 5? _____

♥ ¿qué números son divisibles por 3 y 5? _____

♥ ¿qué números son divisibles por 3, 5 y 9? _____

♥ ¿qué números son divisibles por 2, 5 y 10? _____

♥ ¿qué números son divisibles por 4 y 6? _____





4) Indica la opción correcta:

♥ 252 es divisible por _____

♥ 390 es divisible por _____

♥ 144 es divisible por _____

♥ 333 es divisible por _____

♥ 454 es divisible por _____

♥ 570 es divisible por _____

♥ 715 es divisible por _____

♥ 358 es divisible por _____

♥ 468 es divisible por _____

♥ 100 es divisible por _____

5) Siguiendo los criterios de divisibilidad indica:

✚ ¿Cuáles son los divisores del 140?

2	3	4	5	6	9	10
---	---	---	---	---	---	----

✚ ¿Cuáles son los divisores del 234?

2	3	4	5	6	9	10
---	---	---	---	---	---	----

✚ ¿Cuáles son los divisores del 225?

2	3	4	5	6	9	10
---	---	---	---	---	---	----

✚ ¿Cuáles son los divisores del 48?

2	3	4	5	6	9	10
---	---	---	---	---	---	----

