



MATEMATICAS

21/10/2020



1.- Decide qué número de los que aparecen cumple las condiciones indicadas en cada caso y colocalo en la caja correcta:

- Es un número impar divisible por 9. $\Rightarrow$
- Es un número divisible por 2, por 3 y por 5. $\Rightarrow$
- Es un número primo. $\Rightarrow$
- Es un número impar divisible por 5 y no divisible por 3. $\Rightarrow$
- Es un número impar divisible por 3 y por 5. $\Rightarrow$
- Es un número par divisible por 9. $\Rightarrow$
- Es un número divisible por 10 y no divisible por 3. $\Rightarrow$

75

54

63

120

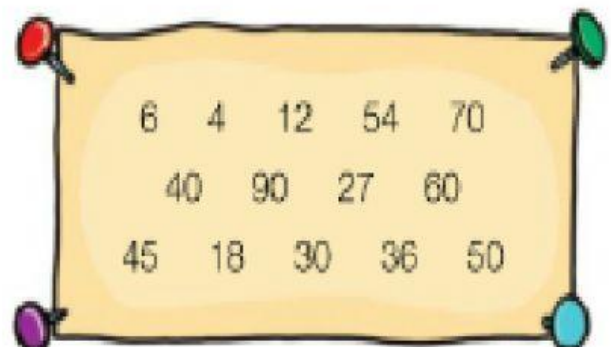
25

40

59

2.- Aplica los criterios de divisibilidad y averigua qué números son divisibles por 2, 3, 5, 9 y 10.

2	
3	
5	
9	
10	



- ¿Hay algún número que sea divisible por 2, por 3 y por 5 a la vez?
- ¿Hay algún número que sea divisible por 2, por 3 y por 9 a la vez?
- ¿Hay algún número que sea divisible por todos ellos?

3.- Aplica los criterios de divisibilidad y encuentra todos los números que cumplan cada condición.

- Comprendidos entre 118 y 167 y que sean divisibles por 5:
- Comprendidos entre 118 y 167 y que sean divisibles por 10:
- Comprendidos entre 306 y 323 y que sean divisibles por 3:
- Comprendidos entre 306 y 323 y que sean divisibles por 9

4.- Completa los huecos con cifras en tu cuaderno para que se cumpla la condición.

Es divisible por 2, 3, 5, 9 y 10.

7