

# Divisibilidad (básico)

## Ficha 1. Relación de divisibilidad

**1.1 \*** Indica si hay o no relación de divisibilidad

.....  $652 : 4$

.....  $639 : 9$

.....  $468 : 6$

.....  $842 : 8$

**1.2 \*\*** Indica si hay o no relación de divisibilidad

.....  $648 : 17$

.....  $728 : 13$

.....  $1025 : 15$

.....  $1134 : 18$

**1.3 \*\*** Marca los números que tienen relación de divisibilidad con el 5244

..... 15

..... 21

..... 32

..... 38

..... 46

..... 52

**1.4 \*\*** Marca los números que tienen relación de divisibilidad con el 8736

..... 7

..... 15

..... 26

..... 35

..... 42

..... 48

## Ficha 2. Múltiplos de un número

**2.1 \*** Coloca los diez primeros múltiplos de:

**3** .....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

**6** .....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

**11** .....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

**12** .....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

**2.2 \*\* Marca los números que son múltiplos de 7:**

..... 15    ..... 21    ..... 46    ..... 63    ..... 84    ..... 98

**2.3 \*\* Marca los números que son múltiplos de 13:**

..... 39    ..... 69    ..... 104    ..... 158    ..... 226    ..... 273

**Ficha 3. Divisores de un número**

**3.1 \* Marca los divisores de 140:**

..... 1    ..... 7    ..... 15    ..... 24    ..... 30    ..... 40

**3.2 \*\* Marca los divisores de 260:**

..... 1    ..... 10    ..... 13    ..... 35    ..... 42    ..... 65

**3.3 \*\* Calcula y coloca en orden los divisores de:**

12    .....    .....    .....    .....    .....    .....    .....    .....    .....

16    .....    .....    .....    .....    .....    .....    .....    .....    .....

30    .....    .....    .....    .....    .....    .....    .....    .....    .....

42    .....    .....    .....    .....    .....    .....    .....    .....    .....

**3.4 \*\* Calcula y coloca en orden los divisores de:**

<b>18</b>	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
<b>21</b>	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
<b>36</b>	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
<b>54</b>	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

**Ficha 4. Criterios de divisibilidad**

<b>4.1 * Indica si es no divisible por 2, 3, 5, 10, 11 usando los criterios de divisibilidad:</b>					
	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>11</b>
<b>374</b>	.....	.....	.....	.....	.....
<b>682</b>	.....	.....	.....	.....	.....
<b>1155</b>	.....	.....	.....	.....	.....
<b>3333</b>	.....	.....	.....	.....	.....
<b>6600</b>	.....	.....	.....	.....	.....
<b>4.2 * Indica si es no divisible por 2, 3, 5, 10, 11 usando los criterios de divisibilidad:</b>					
	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>11</b>
<b>660</b>	.....	.....	.....	.....	.....
<b>1110</b>	.....	.....	.....	.....	.....
<b>2310</b>	.....	.....	.....	.....	.....
<b>4345</b>	.....	.....	.....	.....	.....
<b>5555</b>	.....	.....	.....	.....	.....
<b>4.3 * Indica si es no divisible por 2, 3, 5, 10, 11 usando los criterios de divisibilidad:</b>					
	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>11</b>
<b>330</b>	.....	.....	.....	.....	.....
<b>1000</b>	.....	.....	.....	.....	.....
<b>9999</b>	.....	.....	.....	.....	.....
<b>1231560</b>	.....	.....	.....	.....	.....
<b>600600</b>	.....	.....	.....	.....	.....