

Ej.2 Calcula ordenadamente los múltiplos de 5 hasta 50

Ej.3 Calcula los siete primeros múltiplos de 7

Ej.4 Indica los seis primeros múltiplos de 3

Ej.5 Indica los ocho primeros múltiplos de 11

Ej.6 Realiza las siguientes divisiones para averiguar si son exactas o no

• $12 \overline{)3}$ • $16 \overline{)5}$ • $37 \overline{)4}$

• $44 \overline{)7}$ • $64 \overline{)8}$ • $45 \overline{)9}$

• $456 \overline{)6}$ • $410 \overline{)5}$ • $237 \overline{)5}$

Ej.4 Completa con múltiplo o divisor según convenga

- a) 16 es..... de 4
- b) 5 es..... de 25
- c) 2 es..... de 4
- d) 4 es..... de 2
- e) 7 es..... de 49
- f) 35 es..... de 7
- g) 4 es..... de 16
- h) 16 es..... de 64

Ej.5 Señala verdadero o falso

- a) 45 es múltiplo de 7
- b) 45 es múltiplo de 5
- c) 54 es múltiplo de 6
- d) 54 es múltiplo de 9

- e) 25 es múltiplo de 5
- f) 56 es múltiplo de 9
- g) 52 es múltiplo de 3
- h) 5 es divisor de 46
- i) 6 es divisor de 46
- j) 7 es divisor de 46
- k) 5 es divisor de 90
- l) 3 es divisor de 102
- m) 5 es divisor de 460
- n) 9 es divisor de 83

Ej.7 Calcula

➤ **Hassan tiene 54 canicas que quiere repartir entre sus 3 mejores amigos.**

- A) ¿Puede repartirlas sin que sobren ni falten?.....
- B) ¿Cuántas deberá recibir cada uno de sus tres amigos?.....
- C) ¿Cuántas la sobran después del reparto equitativo?.....

➤ **Samia quiere leer un libro de 125 páginas en 5 días.**

- A) ¿Puede leer todos los días el mismo número de páginas?.....
- B) ¿Cuántas deberá leer cada día?.....

Ej.9 Calcula los divisores

1. Busca los divisores de 70 y de 49 y di cuales son comunes a ambos números.
2. Busca los divisores de 45 y 120 y di cuales son comunes a ambos números.

Ej.11 Completa las frases con las palabras: “múltiplo”, “divisor” o “divisible”

El 56 es un _____ de 4

El 56 es un _____ de 14

El 4 es un _____ de 56

El 14 es un _____ de 56

El 56 es _____ por 4

El 56 es _____ por 14

El 18 es un _____ de 2

El 18 es un _____ de 9

El 2 es un _____ de 18

El 9 es un _____ de 18

El 18 es _____ por 2

El 18 es _____ por 9

El 60 es un _____ de 5

El 60 es un _____ de 12

El 5 es un _____ de 60

El 12 es un _____ de 60

Ej.12 Rodea con una circunferencia los múltiplos de cada número y tacha los que no lo sean:

Múltiplos de 2 =	<input checked="" type="checkbox"/> 4	<input type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/> 13	<input checked="" type="checkbox"/> 8	<input checked="" type="checkbox"/> 20	<input type="checkbox"/> 9	<input type="checkbox"/> 11	<input checked="" type="checkbox"/> 24	<input type="checkbox"/> 7	<input checked="" type="checkbox"/> 30
Múltiplos de 5 =	12	15	5	25	14	6	32	35	10	40
Múltiplos de 3 =	6	4	5	12	9	8	15	18	20	14

Múltiplos de 4 =	12	5	4	8	10	13	16	20	32	21
Múltiplos de 6 =	12	6	1	5	7	9	10	18	15	36
Múltiplos de 7 =	7	14	15	21	23	28	2	5	35	49
Múltiplos de 9 =	9	3	1	18	27	30	35	45	54	72
Múltiplos de 8 =	16	12	8	24	32	40	25	18	14	80
Múltiplos de 10 =	10	12	20	15	25	30	40	50	55	100
Múltiplos de 20 =	20	25	30	40	100	80	70	60	90	85
Múltiplos de 30 =	30	15	5	6	60	90	65	120	100	80

Ej.13 Busca los múltiplos

1. Busca entre los siguientes números, cuatro múltiplos de 9.

81 16 53 36 99 108 44

2. Escribe cinco múltiplos de cada uno de los números siguientes:

6

17

200

3. Añade cuatro términos a cada una de las series siguientes:

3, 6, 9, 12, , , , .
15, 30, 45, 60, , , , .
13, 26, 39, 52, , , , .
51, 102, 153, 204, , , , .

4. Busca todos los múltiplos de 8 comprendidos entre 700 y 750.

Ej.14 Calcula los divisores de 30

Ej.15 Calcula los divisores de 90

Ej.16 Indica los divisores de 100

Ej.17 Indica los divisores de 36

Ej.18 Calcula los divisores de 70 y de 49, indicando los que sean comunes

Ej.19 Calcula los divisores de 45 y los de 120, indicando los que sean comunes

www.yoquieroaprobar.es