MATEMÁTICA: M.C.M. Y D.C.M.

Trabajo Práctico — 1° Año de Secundaria

Alumno/a: _____ **Fecha:** ____/____/2026

Consigna: Para cada uno de los siguientes ejercicios, realiza la **factorización en factores primos** de los números provistos en tu carpeta o en los espacios asignados. Luego, calcula el **Mínimo Común Múltiplo (mcm)** y el **Divisor Común Mayor (dcm)** en cada caso.

Ejercicio 1

a) Hallar mcm y dcm de: ***12*** y ***18***

mcm = _____ | dcm = _____

b) Hallar mcm y dcm de: ***20*** y ***30***

mcm = _____ | dcm = _____

Ejercicio 2

a) Hallar mcm y dcm de: ***15*** y ***25***

mcm = _____ | dcm = _____

b) Hallar mcm y dcm de: ***24*** y ***36***

mcm = _____ | dcm = _____

Ejercicio 3

a) Hallar mcm y dcm de: ***14*** y ***21***

mcm = _____ | dcm = _____

b) Hallar mcm y dcm de: ***40*** y ***60***

mcm = _____ | dcm = _____

LIVEWORKSHEETS

Ejercicio 4

a) Hallar mcm y dcm de: ***16*** y ***24***

mcm = _____ | dcm = _____

b) Hallar mcm y dcm de: ***22*** y ***33***

mcm = _____ | dcm = _____

Ejercicio 5

a) Hallar mcm y dcm de: ***28*** y ***42***

mcm = _____ | dcm = _____

b) Hallar mcm y dcm de: ***45*** y ***75***

mcm = _____ | dcm = _____

Ejercicio 6

a) Hallar mcm y dcm de: ***18*** y ***45***

mcm = _____ | dcm = _____

b) Hallar mcm y dcm de: ***50*** y ***75***

mcm = _____ | dcm = _____

Ejercicio 7

a) Hallar mcm y dcm de: ***35*** y ***49***

mcm = _____ | dcm = _____

b) Hallar mcm y dcm de: ***12*** y ***40***

mcm = _____ | dcm = _____

LIVEWORKSHEETS

Ejercicio 8

a) Hallar mcm y dcm de: ***27*** y ***54***

mcm = _____ | dcm = _____

b) Hallar mcm y dcm de: ***20*** y ***50***

mcm = _____ | dcm = _____

Ejercicio 9

a) Hallar mcm y dcm de: ***32*** y ***48***

mcm = _____ | dcm = _____

b) Hallar mcm y dcm de: ***14*** y ***35***

mcm = _____ | dcm = _____

Ejercicio 10

a) Hallar mcm y dcm de: ***44*** y ***66***

mcm = _____ | dcm = _____

b) Hallar mcm y dcm de: ***18*** y ***27***

mcm = _____ | dcm = _____

LIVEWORKSHEETS