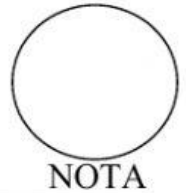


EXAMEN FINAL DE ARITMÉTICA

Hijo(a) del Rey: _____ Grado: _____
Profesora: Cindya Condor Moreno Fecha: ____/12/21



1. Selecciona los números primos:

6	9	13	15	7
18	21	31	6	29
5	37	25	41	33

2. Selecciona los números compuestos

23	45	37	25	19
63	67	51	39	57
43	81	75	73	83

3. Determina la descomposición canónica de los siguientes números:

a) 240

b) 300

Entonces:

240 =

Entonces:

300 =



4. Calcula el Mínimo Común Múltiplo:

a) MCM (24; 36)

b) MCM (16; 24; 36)

MCM (24;36) =

MCM (16; 24;36) =

5. Calcula el Máximo Común Divisor.

a) MCD (48; 60)

b) MCD (35; 54; 90)

MCD (48; 60) =

MCD (35; 54; 90) =

6. ¿Cuántos números primos hay desde 15 hasta 40

a) 4

b) 5

c) 6

d) 7