



U.T.P.

GUÍA N° 1 DE MATEMÁTICAS. SEMANA 2

Nombres:	Apellidos:	Curso: 6°	FECHA:
--------------------------	----------------------------	---------------------------	------------------------

Ahora apliquemos lo recientemente visto:

1. Encuentra los factores de los siguientes números:

a) $16 =$

b) $22 =$

c) $45 =$

2. Pinta de amarillo las divisiones que sean exactas (donde no exista resto).

$44 : 4$	$87 : 7$	$74 : 5$	$32 : 8$
$39 : 3$	$80 : 6$	$42 : 7$	$97 : 5$

3. Determina los divisores de los siguientes números:

a) $8 :$

b) $15 :$

c) $23 :$

d) $36 :$

e) $42 :$

f) $56 :$

g) $64 :$

h) $77 :$

i) $86 :$

4. De los siguientes listados de números, encierra con rojo aquellos números que sean divisibles por:

a) Por **2**: 32 - 51 - 73 - 96 - 24

b) Por **3**: 61 - 93 - 147 - 362 - 81

c) Por **5**: 21 - 62 - 285 - 610 - 505

d) Por **10**: 90 - 800 - 123 - 265 - 1.000

5. Lee atentamente la siguiente información y luego completa:

Jorge tiene 32 láminas que desea repartir entre sus 6 amigos

a) ¿Cuántas láminas le sobran si entrega 1 a cada amigo ? _____

b) ¿Y si entrega 2 láminas a cada amigo? _____

c) ¿Y si entrega 3 láminas a cada amigo? _____

d) ¿Y si entrega 4 láminas a cada amigo? _____

e) ¿Y si entrega 5 láminas a cada amigo? _____