



COLEGIO SURCOLOMBIANO TIMANCO
EVALUACIÓN DE MATEMÁTICA
TERCER PERIODO GRADO CUARTO

Nombre: _____ Grado: _____

Fecha: Martes 07 de septiembre del 2021

1. Descomponga las cantidades en factores primos:

12		36		104	

12=		36=		104=	
-----	--	-----	--	------	--

2. Relaciona con flechas el resultado correcto

17×5	136
$2^3 \times 7 \times 13$	600
$2^3 \times 5 \times 13$	625
5^4	520
$2^3 \times 3 \times 5^2$	728
$2^3 \times 17$	85

3. Escribe verdadero o falso

?	V	F	¿Es falso? Escríbelo bien:
$280 = 2^4 \times 5 \times 3$	☐	☒	$280 = 2^3 \times 5 \times 7$
?	V	F	¿Es falso? Escríbelo bien:
$2662 = 11^3 \times 3$	☐	☐	
?	V	F	¿Es falso? Escríbelo bien:
$1344 = 7 \times 2^6 \times 3$	☐	☐	
?	V	F	¿Es falso? Escríbelo bien:
$1323 = 3^3 \times 7^2$	☐	☐	
?	V	F	¿Es falso? Escríbelo bien:
$702 = 31 \times 2^3 \times 7$	☐	☐	