

	PRÁCTICA – ARITMÉTICA - ESTADÍSTICA <u>SEXTA UNIDAD</u>		4^{to} GRADO SECUNDARIA			
	Apellidos y Nombres	:				
	Profesor del Área:	: Bryan Antony Saldivar Tejada				
	Fecha	:	SECCIÓN	NUM. ORD.	C1	C4
				CALIFICACIÓN		

Indicaciones:

1. Cualquier intento de plagio anula la prueba.
2. Usar lapicero azul o negro para resolver la prueba.
3. Las enmendaduras restan calificativo en la prueba.
4. Los ejercicios deben tener resolución y/o respuesta justificada.

A = 3-4 B = 2 C = 0-1

C1: RESUELVE PROBLEMAS DE CANTIDAD

C4: RESUELVE PROBLEMAS DE GESTIÓN DE DATOS E INCERTIDUMBRE

1. En una progresión geométrica, el termino de lugar 3 es 2^5 y el termino de lugar 7 es 2^{13} . Calcula la razón de dicha progresión geométrica. A. 2 B. 4 C. 6 D. 8 E. 10	2. Dada la siguiente progresión geométrica, calcula el valor de $a + c - b$. 4; a; 36; b; c A. 200 B. 228 C. 226 D. 225 E. 224
3. Si hay 3 caminos para ir de la ciudad A a la ciudad B, 5 caminos para ir de la ciudad B a la ciudad C y 6 caminos diferentes a los anteriores para ir de la ciudad A a la ciudad C, ¿de cuantas formas diferentes se puede ir de la ciudad A a la ciudad C? A. 21 B. 20 C. 19 D. 18 E. 17	4. En una carrera de 100 metros planos participan 10 atletas. ¿de cuantas maneras diferentes se pueden ocupar los 3 primeros lugares? A. 270 B. 720 C. 260 D. 620 E. 420