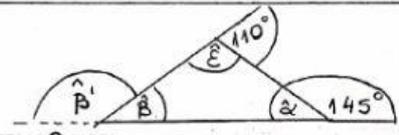
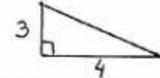
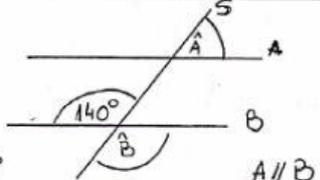
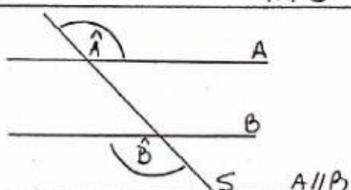


APELLIDO Y NOMBRE:

Nº	LEE Y MARCA CON UNA "X" LA RESPUESTA CORRECTA	A	B	C
1	APLICA LA PROPIEDAD DE LA POTENCIACIÓN: $(-1/4)^0; [(-1/4)^3]^2; (-1/4) =$ A) $(-1/4)^4$ B) $(-1/4)^7$ C) $(-1/4)^3$			
2	HALLA "X": $1/2 \cdot X + 2 = 3/4 \cdot (X - 1)$ A) 1/2 B) 11 C) 12			
3	RESUELVE: $3/5 \cdot 10/9 - 1/6 =$ A) 1/2 B) 17/30 C) 29/36			
4	A LA EXPRESIÓN $X \geq 3$ LE CORRESPONDE EL SIGUIENTE INTERVALO: A) $(-\infty; 3]$ B) $(3; +\infty)$ C) $[3; +\infty)$			
5	HALLA EL INTERVALO SOLUCIÓN DE $-2X + 1 \leq 7$ A) $(-\infty; -3)$ B) $[-3; +\infty)$ C) $(-\infty; -3]$			
6	RESUELVE: $(-1/4)^{-3} =$ A) 64 B) -64 C) -1/64			
7	RESUELVE: $\sqrt[3]{-64/125} =$ A) -4/5 B) -5/4 C) 4/5			
8	PASA A FRACCIÓN: 2,53 A) 53/10 B) 253/10 C) 253/100			
9	EXPRESA COMO DECIMAL: 1/6 A) 0,16 B) 0,1 C) 0,16			
10	ELIGE EL NÚMERO QUE LE CORRESPONDE A $6 \cdot 10^3$: A) 0,006 B) 0,00006 C) 6000			
11	EL SIGUIENTE NÚMERO 0,00004 EN NOTACIÓN CIENTÍFICA ES..... A) $4 \cdot 10^2$ B) $4 \cdot 10^5$ C) $4 \cdot 10^4$			
12	¿CUÁNTO MIDEN \hat{B} Y \hat{B}' ?  A) $\hat{B}=75^\circ$ Y $\hat{B}'=115^\circ$ B) $\hat{B}=55^\circ$ Y $\hat{B}'=105^\circ$ C) $\hat{B}=75^\circ$ Y $\hat{B}'=105^\circ$			
13	OBSERVA LOS DATOS DEL DIBUJO Y DETERMINA CUÁL RAZONAMIENTO ES EL CORRECTO  A) $\hat{n} = \hat{a} + \hat{c}$ B) $\hat{n} + \hat{b} + \hat{c} = 180^\circ$ C) $\hat{n} = \hat{b} + \hat{c}$			
14	HALLA EL LADO QUE FALTA A) 7 CM B) 5 CM C) 25 CM 			
15	¿CUÁNTO MIDE \hat{A} Y \hat{B} ? A) $\hat{A}=\hat{B}=140^\circ$ B) $\hat{A}=40^\circ$ Y $\hat{B}=140^\circ$ C) $\hat{A}=140^\circ$ Y $\hat{B}=40^\circ$  A // B			
16	DE ACUERDO A SU POSICIÓN, ¿CÓMO SON \hat{A} Y \hat{B} ? A) ALTER. INT. B) ALTER. EXTER. C) CORRESP.  A // B			
17	PASA 3 DAM ² A DM ² A) 300 DM ² B) 0,0003 DM ² C) 30000 DM ²			
18	EL ÁREA DE UN CUADRADO DE BASE = 80 MM ES... A) 64 CM ² B) 6400 CM ² C) 320 CM ²			
19	EL PERÍMETRO DE UN TRIÁNGULO EQUILÁTERO DE 45 MM DE LADO ES A) 13,5 CM B) 20,25 CM C) 135 CM			
20	EL VOLUMEN DE UN CUBO DE 10 CM DE LADO ES: A) 10000 CM B) 100 CM ³ C) 1000 CM ³			