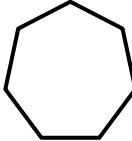
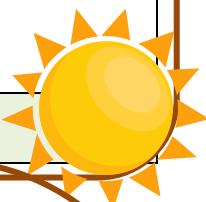
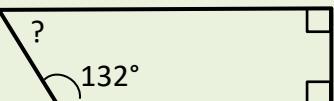


PRUEBA DE CÁLCULO MENTAL 6:10

1)	$173,6 \div 100$	
2)	$5^2 - 2^3$	
3)	Encuentra el 10% de £6,70	
4)	Encuentra el ángulo faltante.	 No está en escala
5)	Una resma de papel son 500 hojas. Una caja contiene 6 resmas. ¿Cuántas hojas hay en 4 cajas?	
6)	Encuentra el rango de 2,7, 3,1, 4,2, 1,9, 2,4 y 2,7.	
7)	Si $x = 7$, ¿cuál es el valor de $(4 - x)(2 + x)$?	
8)	Si $8\text{km} = 5$ millas, ¿cuántas millas son 48km ?	
9)	Nombra esta forma regular y calcula su perímetro.	 Forma _____ Perímetro _____
10)	¿Cuál es el valor de y si $7 - y = -3$	
11)	Corro 3 millas en 20 minutos. ¿Cuál fue mi velocidad promedio en millas por hora?	
12)	Hago un modelo a escala de una torre usando una escala de 1:300. Si la torre real tiene 120 metros de altura, ¿qué altura tiene mi modelo a escala en cm?	
13)	El Capitán Salamander tiene una caja de bombones. Él les da 35 de ellos a sus amigos. Le quedan 14. ¿Cuántos habían en la caja nueva?	
14)	Un pollo debe cocinarse durante 20 minutos por libra, más 30 minutos adicionales. ¿Cuánto tiempo necesitaría cocinarse un pollo de 7 libras?	____ h ____ min
15)	Un paquete de 12 bolígrafos cuesta £3,60. ¿Cuánto cuesta un bolígrafo?	
16)	Compro un paquete de cereal Captain Crunch. Normalmente tiene 600g, pero tiene 20% extra gratis. ¿Cuántos gramos hay en el paquete?	
17)	Un zoológico cuesta £40 para un adulto y £28 para la entrada de un niño. ¿Cuánto para 2 adultos y 2 niños?	
18)	Un cuboide mide 4 cm por 3 cm por 2 cm. ¿Cuál es el volumen?	



PRUEBA DE CÁLCULOS MENTALES 6:10 - RESPUESTAS

1)	$173,6 \div 100$	1,736
2)	$5^2 - 2^3$	$25-8=17$
3)	Encuentra el 10% de £6,70	£0,67
4)	Encuentra el ángulo faltante en este trapecio.	48°  No está en escala
5)	Una resma de papel son 500 hojas. Una caja contiene 6 resmas. ¿Cuántas hojas hay en 4 cajas?	12.000
6)	Encuentra el rango de 2,7, 3,1, 4,2, 1,9, 2,4 y 2,7.	4,2-1,9=2,3
7)	Si $x = 7$, ¿cuál es el valor de $(4 - x)(2 + x)$	-27
8)	Si 8km = 5 millas, ¿cuántas millas son 48km?	30 millas
9)	Nombra esta forma regular y calcula su perímetro. 4 cm	Forma heptágono Perímetro 28 cm
10)	¿Cuál es el valor de y si $7 - y = - 3$	$y = 10$
11)	Corro 3 millas en 20 minutos. ¿Cuál fue mi velocidad promedio en millas por hora?	9 mph
12)	Hago un modelo a escala de una torre usando una escala de 1:300. Si la torre real tiene 120 metros de altura, ¿qué altura tiene mi modelo a escala en cm?	40 cm
13)	El Capitán Salamander tiene una caja de bombones. Él les da 35 de ellos a sus amigos. Le quedan 14. ¿Cuántos había bombones había en la caja nueva?	35
14)	Un pollo debe cocinarse durante 20 minutos por 500g, más 30 minutos adicionales. ¿Cuánto tiempo necesitaría cocinarse un pollo de $3\frac{1}{2}$ kg?	2 h 50 min
15)	Un paquete de 12 bolígrafos cuesta £3,60. ¿Cuánto cuesta un bolígrafo?	30p
16)	Compro un paquete de cereal Captain Crunch. Normalmente tiene 600g, pero tiene 20% extra gratis. ¿Cuántos gramos hay en el paquete?	720g
17)	Un zoológico cuesta £40 para un adulto y £28 para la entrada de un niño. ¿Cuánto para 2 adultos y 2 niños?	£136
18)	Un cuboide mide 4 cm por 3 cm por 2 cm. ¿Cuál es el volumen?	24 cm ³

