

# Taller

1. Completa la siguiente tabla

Número	Símbolos egipcios	Símbolos sumerios
58		
36		
37.645		

2. Escribe los siguientes números utilizando los símbolos romanos

- |       |        |          |
|-------|--------|----------|
| a. 45 | d. 632 | g. 3.196 |
| b. 87 | e. 457 | h. 4.500 |
| c. 69 | f. 328 | i. 1.990 |

3. Escribe los números que representan los siguientes símbolos

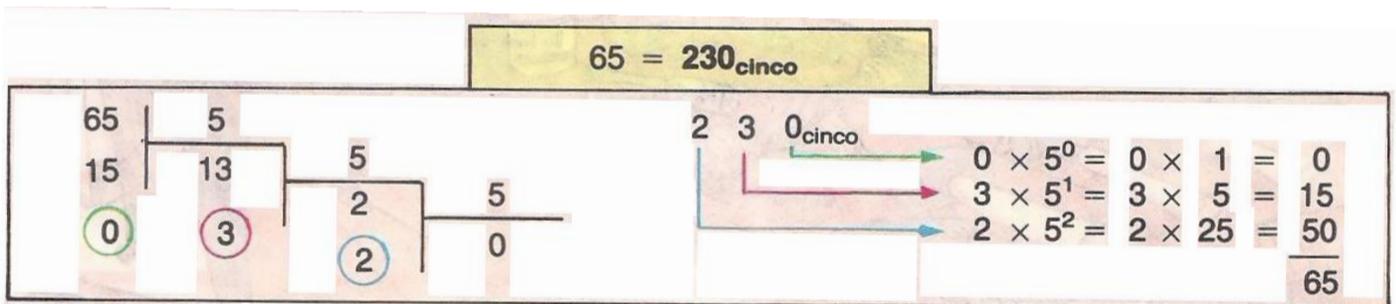
- |           |             |                |
|-----------|-------------|----------------|
| a. XCVIII | d. CDLXIII  | g. VCCCXVI     |
| b. LXXIV  | e. DCCXXXIX | h. MCMLXXXVIII |
| c. CXLIX  | f. CMLIII   | i. IXDXXX      |

4. Completa las siguientes tablas

Potencias	Números
	810
	1.250
	3.600

Potencias	Números
$2^3 \times 5^2$	
$7^2 \times 100$	
$4^3 \times 6^2$	

5. Estudia y analiza el siguiente ejemplo



- a. Expresa en base cinco los siguientes números: 39 - 54 - 71 - 86 - 94
- b. Expresa en base diez los siguientes números:  $34_{cinco}$  -  $103_{cinco}$  -  $142_{cinco}$  -  $231_{cinco}$  -  $314_{cinco}$

6. **Resuelve:** Un amigo te dice que tiene cierta cantidad de dinero. Si te dice que dicha cantidad expresada en base cinco es: cuatro, tres, cero, dos, base cinco, ¿Qué cantidad de dinero tiene tu amigo?

7. Completa y encontraras una extraña y bonita disposición

1	x	8	+	1	=	9
12	x	8	+	2	=	98
123	x	8	+	3	=	987
1234	x	8	+	4	=	
12345	x	8	+	5	=	
123456	x	8	+	6	=	
1234567	x	8	+	7	=	
12345678	x	8	+	8	=	
123456789	x	8	+	9	=	