



Nombre:

Sección:

Fecha:

Taxonomía / Inteligencias múltiples  
comprender / lógico matemático

## Escritura de números mayas

1. Utiliza números mayas para escribir las siguientes cantidades. Observa los ejemplos.

0. 5, 200

|       |                  |  |
|-------|------------------|--|
| 8,000 |                  |  |
| 400   | $5,200 \div 400$ |  |
| 20    | 0                |  |
| 1     | 0                |  |

8, 650

|       |                    |  |
|-------|--------------------|--|
| 8,000 | $8,650 \div 8,000$ |  |
| 400   | $650 \div 400$     |  |
| 20    | $250 \div 20$      |  |
| 1     | $10 \div 1$        |  |

a. 2, 236

|       |  |  |
|-------|--|--|
| 8,000 |  |  |
| 400   |  |  |
| 20    |  |  |
| 1     |  |  |

b. 22, 148

|       |  |  |
|-------|--|--|
| 8,000 |  |  |
| 400   |  |  |
| 20    |  |  |
| 1     |  |  |

c. 7, 265

|       |  |  |
|-------|--|--|
| 8,000 |  |  |
| 400   |  |  |
| 20    |  |  |
| 1     |  |  |

d. 10, 103

|       |  |  |
|-------|--|--|
| 8,000 |  |  |
| 400   |  |  |
| 20    |  |  |
| 1     |  |  |



Nombre:

Sección:

Fecha:

Taxonomía / Inteligencias múltiples  
comprender / lógico matemático

e. 6, 124

|       |  |  |
|-------|--|--|
| 8,000 |  |  |
| 400   |  |  |
| 20    |  |  |
| 1     |  |  |

f. 9, 200

|       |  |  |
|-------|--|--|
| 8,000 |  |  |
| 400   |  |  |
| 20    |  |  |
| 1     |  |  |

g. 10, 277

|       |  |  |
|-------|--|--|
| 8,000 |  |  |
| 400   |  |  |
| 20    |  |  |
| 1     |  |  |

h. 875

|       |  |  |
|-------|--|--|
| 8,000 |  |  |
| 400   |  |  |
| 20    |  |  |
| 1     |  |  |

2. Convierta los siguientes números mayas a sistema decimal.

a.

|       |   |  |  |
|-------|---|--|--|
| 8,000 | ● |  |  |
| 400   | ● |  |  |
| 20    | ● |  |  |
| 1     | ● |  |  |

b.

|       |        |  |  |
|-------|--------|--|--|
| 8,000 | ● ●    |  |  |
| 400   | ●      |  |  |
| 20    | —      |  |  |
| 1     | ●<br>— |  |  |

c.

|       |          |  |  |
|-------|----------|--|--|
| 8,000 | ●<br>—   |  |  |
| 400   | ● ●      |  |  |
| 20    | ● ●<br>— |  |  |
| 1     | ●        |  |  |

d.

|       |          |  |  |
|-------|----------|--|--|
| 8,000 | ●        |  |  |
| 400   | ☺        |  |  |
| 20    | ● ●<br>— |  |  |
| 1     | ●        |  |  |