

## El sistema de numeración

¿Qué es un sistema de numeración?

Un sistema de numeración es un conjunto de  y  que permiten construir todos los números válidos.

Realiza la conversión de las siguientes cifras del sistema hexadecimal al sistema binario.

16:

24:

71:

109:

Completa la tabla siguiente.

**Sistema binario   Sistema octal   Sistema decimal   Sistema hexadecimal**

|          |                      |                      |                      |
|----------|----------------------|----------------------|----------------------|
| 11       | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| 101      | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| 10010    | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| 11010    | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| 10000001 | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |