

Exercícios de conversão de base

Binário para decimal

- | | | | |
|-----------------|--------------------|-----------------|-----------------|
| a) 11011101010 | b) 11001101101 | c) 10000001111 | d) 11101100010 |
| e) 111001101001 | f) 111111000011 | g) 101100011000 | h) 100000000110 |
| i) 1100011 | j) 10101111101 | k) 11000011001 | l) 101101 |
| m) 1000000011 | n) 111100011110110 | o) 1100100001 | p) 1101110 |

Octal para decimal

- | | | | | | |
|--------|--------|---------|---------|--------|--------|
| a) 405 | b) 477 | c) 237 | d) 46 | e) 705 | f) 173 |
| g) 201 | h) 452 | i) 2136 | j) 1741 | k) 613 | l) 546 |

Hexadecimal para decimal

- | | | | | | |
|--------|---------|---------|---------|---------|--------|
| a) 3A2 | b) 33B | c) 621 | d) 99 | e) 1ED4 | f) 7EF |
| g) 22C | h) 110A | i) 21A7 | j) 1BC9 | k) 27D | l) E5F |

Binário para hexadecimal

- | | | | |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| a) 11011101010 | b) 11001101101 | c) 10000001111 | d) 11101100010 |
| e) 111001101001 | f) 111111000011 | g) 101100011000 | h) 100000000110 |