Ximena Molano

Iván Herrera

Alejandro Lozano

EJERCICIOS TALLER 1

1. Exprese los siguientes valores de amplitud pico en dBFS.

* 2565
* -7890
* 12567
* 15679
* 30908
* -6890
* -12789
* 1

1. Obtenga el rango dinámico para 2,4,6 y 12 bits.

* 2
* 4
* 6
* 12

1. Obtenga los valores de las siguientes operaciones en dBFS.

* 10dBFS + 12dBFS

X y

* 20dBFS – 10dBFS
* 30dBFS + 30dBFS
* 15dBFS + 45dBFS
* 25dBFS – 8dBFS
* 90dBFS – 45dBFS
* 90dBFS + 90dBFS
* 10dBFS + 90dBFS