

EJERCICIOS DEL PRIMER PARCIAL Ejercitación 1

1) Completar los campos faltantes

Unidad	Magnitud	Medida	Magnitud	Medida
volt	18	kV		V
Byte	64	MiB		Bytes
metro	150	nm		mm
bits/Bytes	1024	Bytes		bits
hertz	2,5	GHz		MHz
segundo	1	ns		s
watt	350	mW		W
ampere	1	μ A		nA

2) En una comunicación serie, se transmite el siguiente mensaje: “Hoy apruebo mi parcial 1”, (no tener en cuenta las comillas), sabiendo que se transmite en código UNICODE (UTF-16), determinar el tiempo que durará la transmisión suponiendo que se transmiten 56Kbps(Expresar el resultado en ms)

Nota: La codificación UNICODE UTF 16 ocupa 2 BYTES por caracter