

RELACION ENTRE MILIAMPERAJE Y TIEMPO

$$(Mo/Mn) = (Tn/To)$$

RELACION ENTRE DISTANCIA Y TIEMPO

$$(D^2n/D^2o) = (Tn/To)$$

RELACION ENTRE MILIAMPERAJE Y DISTANCIA

$$(D^2n/D^2o) = (Mn/Mo)$$

RELACION ENTRE MILIAMPERIO-SEGUNDO Y DISTANCIA

$$(D^2n/D^2o) = (MTn/MTo)$$

TALLER

1. Supongamos los factores siguientes:  $Mo=200$  y  $To=1/4$  segundos,  $Tn=1/20=0.05$  segundos.  
 $Mn=?$
2. Supongamos los factores siguientes:  $Mo=100$  y  $To=0.5$  segundos,  $Mn= 60$ ,  $Tn=?$
3. Supongamos los factores siguientes:  $To=1/30$  segundos y la  $Do= 1,06$  metros  $Dn= 86cm$   $Tn=?$
4. Supongamos los factores siguientes:  $To=1/5$  segundos y la  $Do= 1,83$  metros,  $Tn=1/15$  segundos,  $Dn=?$
5. Supongamos los factores siguientes:  $MTn=100$  y  $Do=1,83$  mts,  $MTo=25$ .  $Dn=?$
6. Supongamos los factores siguientes:  $Do=1,02$  mts,  $MTo=100$ .  $Dn=88,9$  cm,  $MTn=?$
7. Supongamos los factores siguientes:  $Mo=300$  y  $To=1/30$  segundos,  $Tn=1/10$  segundos.  $Mn=?$
8. Supongamos los factores siguientes:  $Mo=200$  y  $To=1/15$  segundos,  $Mn= 100$ ,  $Tn=?$
9. Supongamos los factores siguientes:  $To=1/40$  segundos y la  $Do= 1,20$  metros  $Dn= 60cm$   $Tn=?$
10. Supongamos los factores siguientes:  $To=1/4$  segundos y la  $Do= 1,6$  metros,  $Tn=1/20$  segundos,  $Dn=?$
11. Supongamos los factores siguientes:  $MTn=300$  y  $Do=1,83$  mts,  $MTo=200$ .  $Dn=?$
12. Supongamos los factores siguientes:  $Do=1,8$  mts,  $MTo=200$ .  $Dn=95,9$  cm,  $MTn=?$
13. Supongamos los factores siguientes:  $Mo=100$  y  $To=1/5$  segundos,  $Tn=1/30$  segundos.  $Mn=?$
14. Supongamos los factores siguientes:  $Mo=300$  y  $To=2/5$  segundos,  $Mn= 200$ ,  $Tn=?$
15. Supongamos los factores siguientes:  $To=2/5$  segundos y la  $Do= 1,56$  metros  $Dn= 65cm$   $Tn=?$
16. Supongamos los factores siguientes:  $To=3/5$  segundos y la  $Do= 1,9$  metros,  $Tn=3/20$  segundos,  $Dn= ?$
17. Supongamos los factores siguientes:  $MTn=300$  y  $Do=1,80$  mts,  $MTo=225$ .  $Dn=?$
18. Supongamos los factores siguientes:  $Do=1,9$  mts,  $MTo=300$ .  $Dn=1,2$  mts,  $MTn=?$
19. Supongamos los factores siguientes:  $Mo=200$  y  $To=1/60$  segundos,  $Tn=1/40$  segundos.  $Mn=?$
20. Supongamos los factores siguientes:  $Mo=300$  y  $To=4/30$  segundos,  $Mn= 200$ ,  $Tn=?$
21. Supongamos los factores siguientes:  $To=3/40$  segundos y la  $Do= 1,40$  metros  $Dn= 80cm$   $Tn=?$
22. Supongamos los factores siguientes:  $To=5/4$  segundos y la  $Do= 1,2$  metros,  $Tn=1/30$  segundos,  $Dn= ?$
23. Supongamos los factores siguientes:  $MTn=100$  y  $Do=1,80$  mts,  $MTo=200$ .  $Dn=?$
24. Supongamos los factores siguientes:  $Do=0,8$  mts,  $MTo=100$ .  $Dn=95,9$  cm,  $MTn=?$

¡SUERTE!