

Estimada alumna te invito leer los ejercicios y desarróllalos correctamente.

1. Los capilares, los vasos sanguíneos más pequeños del cuerpo, conectan al sistema arterial con el venoso y suministran a nuestros tejidos oxígeno y nutrientes. Se calcula que si todos los capilares de un adulto se enderezaran y conectaran extremo con extremo alcanzarían una longitud de 64000 km. ¿Cuánto es esto en centímetros?
2. Determine cuántos milímetros hay en 10km (Utilice notación científica)
3. Realice la conversión del tiempo "un día" al S.I. (segundos)
4. La estrella próxima Centauri se encuentra a cuatro años luz de la Tierra. Convierta dicha longitud a km.

Convertir

5. 21,45 Ym a ym
6. $4,1 \times 10^{-9}$ Tm a cm
7. 85×10^{-6} nm a Mm
8. $9,5 \times 10^{-5}$ Gm a pm
9. Dos estudiantes discuten sobre cuál de estas dos velocidades es mayor : 9 Km/h ó 5 m/s ¿Cuál escogería usted?
10. Convertir 54 Km/h a m/s