






















Transport i mobilitat

Quina quantitat de litres de petroli per passatger es necessiten per recórrer la distància de 100km amb diferents mitjans de transport?

	<p>Vaixell 0,004 km/l 26.135 l/100km 1 hora i 56min 13,2 l/passatger</p>	<p>Capacitat per a 2.915 passatgers Quilòmetres recorreguts per litre Litres consumits cada 100 km Temps per recórrer 100 km Litres consumits per recórrer 100 km</p>	
	<p>Tren 0,196 km/l 511,3 l/100km 46min 2,4 l/passatger</p>	<p>Capacitat per a 300 passatgers Quilòmetres recorreguts per litre Litres consumits cada 100 km Temps per recórrer 100 km Litres consumits per recórrer 100 km</p>	
	<p>Avió 0,179 km/l 560 l/100km 6min 4,2 l/passatger</p>	<p>Capacitat per a 175 passatgers Quilòmetres recorreguts per litre Litres consumits cada 100 km Temps per recórrer 100 km Litres consumits per recórrer 100 km</p>	
	<p>Autobús 2,126 km/l 47 l/100km 1h i 2min 1,3 l/passatger</p>	<p>Capacitat per a 50 passatgers Quilòmetres recorreguts per litre Litres consumits cada 100 km Temps per recórrer 100 km Litres consumits per recórrer 100 km</p>	
	<p>Vehicle privat 11,479 km/l 8,7 l/100km 1h i 2min 12,2 l/passatger</p>	<p>Capacitat per a 4 passatgers Quilòmetres recorreguts per litre Litres consumits cada 100 km Temps per recórrer 100 km Litres consumits per recórrer 100 km</p>	
	<p>Motocicleta 23,808 km/l 4,2 l/100km 1h i 2min 5,6 l/passatger</p>	<p>Capacitat: 1 motociclista Quilòmetres recorreguts per litre Litres consumits cada 100 km Temps per recórrer 100 km Litres consumits per recórrer 100 km</p>	
	<p>Bicicleta 387,731 km/l 0,3 l/100km 4h i 8min 0,3 l/passatger</p>	<p>Capacitat: 1 ciclista Quilòmetres recorreguts per litre Litres consumits cada 100 km Temps per recórrer 100 km Litres consumits per recórrer 100 km</p>	 ó (0,11 x )
	<p>Anar a peu 89,705 km/l 1,1 l/100km 17h i 45min 1,7 l/passatger</p>	<p>Capacitat: 1 vianant Quilòmetres recorreguts per litre Litres consumits cada 100 km Temps per recórrer 100 km Litres consumits per recórrer 100 km</p>	 ó (6,4 x )

 Consum de combustible d'un vehicle amb quatre passatgers
 Consum de combustible d'un vehicle amb dos passatgers
 Consum de combustible d'un vehicle només amb el conductor



Equivalent als aliments equilibrats (dieta mediterrània) que es necessiten diàriament: 2.000 kcal per dones i 2.500 kcal per homes. (Un litre de petroli, equival a 8.500 kcal)



Un ciclista de 80 kg recorre 25 km en 1h i crema 100 cal/kg i per minut.



Un vianant de 80 kg recorre 5 km en 1h i crema 70 cal/kg i per minut.