

Problema de la semana n° 14

IES Mateo Alemán

2010/2011

Nombre y apellidos: _____ Curso y grupo: _____

Repostando Gasolina

Alejandro Sanz planea conducir desde su casa hasta Alcalá de Henares, en una excursión de 2200 km. Su coche tiene un tanque de combustible de 24 litros de capacidad y puede recorrer 27 km por cada litro. Si la excursión empieza con el tanque lleno de gasolina ¿cuál es el menor número de paradas que tendrá que hacer para repostar y llegar a Alcalá?

