

Задачі для самостійного розв'язку

1. Гальмівний шлях автомобіля 320 м. вважаючи рух рівносповільненим, розбийте весь шлях на такі 4 ділянки, на проходження яких затрачено однаковий шлях. (140 м, 100 м, 60 м, 20 м)
2. Посудина, в яку налито 1 л води, ніяк не вдається довести до кипіння за допомогою нагрівача потужністю 100 Вт. Визначте, за який час вода нагрілась на останній градус? ($t = 42$ с)