

Задачі на однорічний рух в одному напрямку

701. З одного місця в одному напрямку виїхали два автомобілі. Яка відстань буде між ними через 3 год?



Розв'язання

1 спосіб

1) = відстань 1 автомобіля

2) = відстань 2 автомобіля

3) = • відстань через 3 години

2 спосіб

1) = відстань через годину

2) = відстань через 3 години

712. З пункту А до пункту В рухаються автомобілі. Один зі швидкістю 50 км/год, а другий зі швидкістю 70 км/год.

Яка відстань буде між ними через 4 години?

Розв'язання

1 спосіб

1) = відстань 1 автомобіля

2) = відстань 2 автомобіля

3) = • відстань через 4 години

2 спосіб

1) = відстань через годину

2) = відстань через 4 години

Відповідь: