

GIẢI BÀI TẬP LỚP 5: BÀI 4 TRANG 162 SÁCH GIÁO KHOA

Bài 4: Một ô tô và một xe máy khởi hành cùng một lúc và đi ngược chiều nhau. Ô tô đi từ A với vận tốc 48,5km/giờ, xe máy đi từ B với vận tốc 33,5 km/giờ. Sau 1 giờ 30 phút ô tô và xe máy gặp nhau tại C. Hỏi quãng đường AB dài bao nhiêu ki-lô-mét ?

Đáp án

1 giờ 30 phút = 1,5 giờ.

Mỗi giờ cả hai xe đi được:

$$48,5 + 33,5 = 82 \text{ (km)}$$

Quãng đường AB dài :

$$82 \times 1,5 = 123 \text{ (km).}$$

Đáp số: 123km.