

GIẢI TOÁN LỚP 6 TẬP 2 – BÀI 121 TRANG 52 SÁCH GIÁO KHOA

Đề bài:

Đoạn đường sắt Hà Nội - Hải Phòng dài 102 km. Một xe lửa xuất phát từ Hà Nội đi được $\frac{3}{5}$ quãng đường. Hỏi xe lửa còn cách Hải Phòng bao nhiêu kilomet?



Đáp án:

Cách 1:

Xe lửa đi được $\frac{3}{5}$ quãng đường Hà Nội - Hải Phòng tức là đi được:

$$\frac{3}{5} \cdot 102 = 61,2 \text{ km}$$

Vậy xe lửa còn cách Hải Phòng:

$$102 - 61,2 = 40,8 \text{ km}$$

Cách 2:

Xe lửa đã đi được $\frac{3}{5}$ quãng đường, vậy xe lửa còn cách Hải Phòng:

$$\frac{5}{5} - \frac{3}{5} = \frac{2}{5} \text{ quãng đường còn lại nữa.}$$

Hay xe lửa còn cách Hải Phòng:

$$\frac{2}{5} \cdot 102 = 40,8 \text{ km}$$

