

GIẢI BÀI TẬP LỚP 5: BÀI 3 TRANG 175 SGK TIẾT LUYỆN TẬP

Bài 3 Luyện tập : Một mảnh đất hình thang có đáy bé là 150m, đáy lớn bằng $\frac{5}{3}$ đáy bé, chiều cao bằng $\frac{2}{5}$ đáy lớn. Hỏi diện tích mảnh đất bằng bao nhiêu mét vuông, bao nhiêu héc-ta ?

Đáp án

Đáy lớn dài:

$$150 \times \frac{5}{3} = 250 \text{ (m)}$$

Chiều cao là:

$$250 \times \frac{2}{5} = 100 \text{ (m)}$$

Diện tích mảnh đất hình thang là:

$$(250 + 150) \times 100 : 2 = 200000 \text{ (m}^2\text{)} = 2 \text{ ha}$$

Đáp số: 200000m² hay 2 ha