

Giải toán lớp 5: Đáp án bài 2 trang 31 SGK Toán 5 tập 1

Bài 2 Luyện tập chung: Một thửa ruộng hình chữ nhật có chiều dài 80m, chiều rộng bằng $\frac{1}{2}$ chiều dài.

a) Tính diện tích thửa ruộng đó.

b) Biết rằng, cứ 100m^2 thu hoạch được 50kg thóc. Hỏi trên cả thửa ruộng đó người ta thu hoạch được bao nhiêu tạ thóc?

Đáp án

a) Chiều rộng là :

$$80 : 2 = 40 \text{ (m)}$$

Diện tích thửa ruộng là :

$$80 \times 40 = 3200 \text{ (m}^2\text{)}$$

b) 3200m^2 so với 100m^2 thì gấp :

$$3200 : 100 = 32 \text{ (lần)}$$

Số thóc thu hoạch được là :

$$50 \times 32 = 1600 \text{ (kg) hay 16 tạ}$$

Đáp số:

a) 3200m^2

b) 16 tạ thóc.