

Giải Toán lớp 5 Bài 1 trang 47 SGK Toán 5**Viết số thập phân thích hợp vào chỗ chấm**

a, $56\text{dm}^2 = \dots\text{m}^2$

b, $17\text{dm}^2\ 23\text{cm}^2 = \dots\text{dm}^2$

c, $23\text{cm}^2 = \dots\text{dm}^2$

d, $2\text{cm}^2\ 5\text{mm}^2 = \dots\text{cm}^2$

Phương pháp giải

Xác định mối liên hệ giữa các đơn vị đo diện tích để viết các số đo dưới dạng hỗn số thích hợp, sau đó viết dưới dạng số thập phân.

Đáp án và hướng dẫn giải

a, $56\text{dm}^2 = \frac{56}{100}\text{m}^2 = 0,56\text{m}^2$

b, $17\text{dm}^2\ 23\text{cm}^2 = 17\frac{23}{100}\text{dm}^2 = 17,23\text{dm}^2$

c, $23\text{cm}^2 = \frac{23}{100}\text{dm}^2 = 0,23\text{dm}^2$

d, $2\text{cm}^2\ 5\text{mm}^2 = 2\frac{5}{100}\text{cm}^2 = 2,05\text{cm}^2$

Giải Toán lớp 5 Bài 2 trang 47 SGK Toán 5**Viết số thập phân thích hợp vào chỗ chấm**

a, $165\text{m}^2 = \dots\text{ha}$

b, $5000\text{m}^2 = \dots\text{ha}$

c, $1\text{ha} = \dots\text{km}^2$

$$d, 15 \text{ ha} = \dots \text{ km}^2$$

Phương pháp giải

Xác định mối liên hệ giữa các đơn vị đo diện tích để viết các số đo dưới dạng phân số thập phân thích hợp, sau đó viết dưới dạng số thập phân.

Đáp án và hướng dẫn giải

$$a, 165 \text{ m}^2 = \frac{1654}{10000} \text{ ha} = 0,1654 \text{ ha}$$

$$b, 5000 \text{ m}^2 = \frac{5000}{10000} \text{ ha} = 0,5 \text{ ha}$$

$$c, 1 \text{ ha} = \frac{1}{100} \text{ km}^2 = 0,01 \text{ km}^2$$

$$d, 15 \text{ ha} = \frac{15}{100} \text{ km}^2 = 0,15 \text{ km}^2$$

Giải Toán lớp 5 Bài 3 trang 47 SGK Toán 5**Viết số thích hợp vào chỗ chấm**

$$a, 5,34 \text{ km}^2 = \dots \text{ ha}$$

$$b, 16,5 \text{ m}^2 = \dots \text{ m}^2 \dots \text{ dm}^2$$

$$c, 6,5 \text{ km}^2 = \dots \text{ ha}$$

$$d, 7,6256 \text{ ha} = \dots \text{ m}^2$$

Phương pháp giải

Xác định mối liên hệ giữa các đơn vị đo diện tích đã cho để các số đo diện tích đã cho dưới dạng hỗn số thích hợp, sau đó viết dưới dạng số đo đề bài yêu cầu.

Đáp án và hướng dẫn giải

$$a, 5,34\text{km}^2 = 5\frac{34}{100}\text{km}^2 = 5\text{km}^2 34\text{ha} = 534\text{ ha}$$

$$b, 16,5\text{m}^2 = 16\frac{5}{10}\text{m}^2 = 16\frac{50}{100}\text{m}^2 = 16\text{m}^2 50\text{dm}^2$$

$$c, 6,5\text{ km}^2 = 6\frac{5}{10}\text{km}^2 = 6\frac{50}{100}\text{km}^2 = 6\text{km}^2 50\text{ha} = 650\text{ ha}$$

$$d, 7,6256\text{ ha} = 7\frac{6256}{10000}\text{ha} = 7\text{ha } 6256\text{m}^2 = 76\,256\text{m}^2$$