

Giải bài 3 trang 21 sách giáo khoa Toán lớp 5

Bài 3: Để hút nước ở một cái hồ, phải dùng 3 máy bơm làm việc liên tục trong 4 giờ. Vì muốn công việc hoàn thành sớm hơn nên người ta đã dùng 6 máy bơm như thế. Hỏi sau mấy giờ sẽ hút hết nước ở hồ?

Đáp án:

Tóm tắt:

3 máy bơm : 4 giờ

6 máy bơm : ... giờ?

Bài làm

6 máy bơm so với 3 máy bơm thì gấp:

$$6 : 3 = 2 \text{ (lần)}$$

6 máy bơm hút hết nước hồ sau:

$$4 : 2 = 2 \text{ (giờ)}$$

Đáp số: 2 giờ.