

Bài tập về nhà

1. Tìm trung bình cộng của các dãy số sau.

a. 40, 41, 42, ..., 47, 48.

Trả lời:

b. 51, 52, 53, ..., 98, 99.

Trả lời:

c. 20, 30, ..., 240, 250.

Trả lời:

2. An có 34 cái kẹo. Bình có 38 cái kẹo. Cường có số kẹo bằng trung bình cộng của 3 bạn. Hỏi Cường có bao nhiêu cái kẹo?

Trả lời:

3. Số thứ nhất là 98, số thứ hai gấp 2 lần số thứ nhất. Số thứ ba bằng trung bình cộng của 3 số. Tìm số thứ ba?

Trả lời:

4. Thùng thứ nhất có 50 lít dầu, thùng thứ hai có 37 lít dầu. Thùng thứ ba có nhiều hơn trung bình cộng số dầu của cả 3 thùng là 9 lít dầu. Hỏi thùng thứ ba có bao nhiêu lít dầu?

Trả lời:

- 5.** Trung bình cộng của cả 3 số là 34, trung bình cộng của số thứ nhất và số thứ hai là 28, trung bình cộng của số thứ hai và số thứ ba là 42. Tìm mỗi số.

Trả lời:

- 6.** Mỗi tháng Minh có 12 bài kiểm tra. Sau 6 lần kiểm tra thì số điểm trung bình của Minh là 8. Số lần kiểm tra còn lại trung bình mỗi lần Minh được bao nhiêu điểm để điểm trung bình cả tháng là 9.

Trả lời:

- 7.** Tìm 2 số biết tổng của 2 số đó bằng 121. Số lớn gấp 10 lần số bé.

Trả lời:

- 8.** Tổng số tuổi của mẹ và con hiện nay là 32. Tuổi mẹ gấp 7 lần tuổi con.
Hỏi tuổi của mẹ và con hiện nay là bao nhiêu?

Trả lời: