

Bài 1: Anh Hai dự kiến 5 năm sau sẽ mua 1 căn nhà nhỏ giá khoảng 120.000.000 đ, vì thế mỗi tháng anh gửi vào ngân hàng một số tiền với lãi suất 0,6%/ tháng (lãi nhập vốn hằng tháng). Hỏi mỗi tháng anh Hai phải gửi vào ngân hàng bao nhiêu mới có thể mua được căn nhà như dự định?

Bài 2: Anh Thanh vừa nhận được một công việc có thu nhập khá, mỗi tháng anh có khả năng tích lũy khoản 1.200.000 đ để gửi vào ngân hàng với lãi suất 0,6% tháng (lãi nhập vốn hằng tháng) nhằm mục đích để mua căn nhà giá khoảng 100.000.000 đ. Hỏi anh phải gửi trong bao lâu mới thực hiện được kế hoạch của mình?

Bài 3: Chị Hoa gửi liên tục vào ngân hàng mỗi tháng 2.000.000 đ, lãi suất 1%/tháng (lãi nhập vốn hằng tháng). Sau lần gửi thứ 14 chị Hoa không còn đủ khả năng gửi tiếp nhưng cũng không rút ra. 5 tháng sau lần gửi cuối cùng chị rút hết vậy chị sẽ nhận được bao nhiêu?

Bài 4: Anh Ba cố gắng để dành tiền tiết kiệm với mong muốn đúng 3 năm sau sẽ có được 289.410.000 đ để mua một căn nhà. Nếu anh Ba gửi tiết kiệm có kỳ hạn 3 tháng với lãi suất 2%/ tháng thì bình quân mỗi quý anh Ba phải gửi vào ngân hàng bao nhiêu? Biết rằng ngay khi gửi anh Ba đã có tiền trên ngân hàng là 52.000.000đ