وهو في حالتنا y بسيطاً إلى حد ما. عند العمل على متجهه ، فإنه يصلح T بناءً على أهدافنا في هذه الورقة ، يكون اختيار المصفوفة تصبح ببساطة قيمتها المستقبلية ، بناءً x فإن a . يعتمد على قيمة x الاستثمار الأولي أو الإيداع أو السداد. حيث سيتم تحويل قيمة y . هي قيمتها المستقبلية كما كانت من قبل موجب أو ناقص x تصبح ، y على علامة