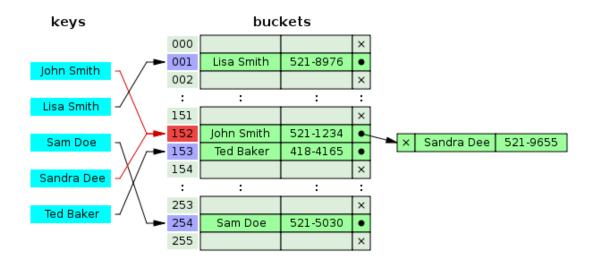
hash coding הוא נותן לכל מפתח מספר לפי 1.



- 2. גישה מהירה למידע על פי מפתח
- 3. שהתוכנית לא קורסת אם הערך שאנחנו מנסים להשיג לא קיים.
- 4. כן המשמשעות של זה היא שאנחנו יכולים לשלוח לשם אובייקטים שיורשים מהמחלקה האבסטרקטית.
 - 5. התוכנית תקרוס
 - מבנה נתונים שיש בו שני שדות עבור מפתח וערך משתמשים בו בלולאת 6.

Foreach

- hash code שלשני מפתחות יש את אותו 7.
- 8. הם ישמרו אחד אחרי השני וכננסה לגשת אליהם התוכנה תבדוק אם המפתח שתנו הוא הערך הראשון או השני (חצים אדומים בתשובה 1)