

רפרנס זה סוג משתנה "שנצמד" למשתנה אחר ובכך הן נקשרות ומשתנות ביחד. 1.)

יתרון ראשון הוא שאפשר לשנות ערך של משתנה בעזרת רפרנס. 2.)

יתרון שני הוא שלא צריך לחשוב מעבר למשתנה רגיל כלומר אפשר להתנהג איתו כמו משתנה נורמלי

ההדלים בין פוינטר לרפרנס הם שפוינטר מפנה ישירות למיקום בזיכרון ורפרנס מפנה ישירות למשתנה. 3.)
ובכך הוא לא יכול לשנות את הזיכרון ולפגוע כמו חריגה.

א.אפשר. 4.)

ב.לא אפשרי כי אי אפשר לעשות רפרנס לרפרנס

ג.לא אפשרי כי רפרנס חייב להיצמד למשתנה ולא לערך

5.)

מחזירים משתנה ולא רפרנס. a.)

מחזירים פוינטר ולא רפרנס. b.)