חברי הקבוצה: אליסף סנואני, נהוראי חג'ג', יאיר דוידוף.

**1.**

המושג: Machine Precision כוונתו לדיוק מכונה, דיוק המכונה הוא מונח אשר מתאר את הדיוק המקסימאלי עבור המחשב אשר איתו המחשב יוכל להבדל בין מספרים, "הדיוק" הינו מספר קטן מאוד אשר מאפשר למחשב.

לדוג', נניח ונקרא לדיוק X אזי 1+X יהיה שונה מ1.

ההסבר נלקח מהקישור הנ"ל : <https://praveen.tifrbng.res.in/computing/precision>

תמונה שמכילה טקסט

התיאור נוצר באופן אוטומטי**2.**