

דף עבודה התפלגות נורמלית

ציוני הבחינה בבית-ספר גדול מתפלגים נורמלית.
הציון הממוצע הוא 68, וסטיית התקן היא 10.

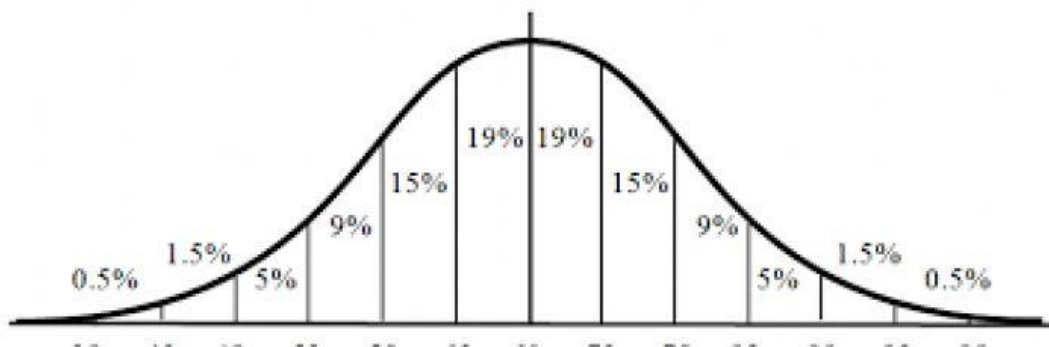
א. רשמו את חציון ציוני הבחינה? נמקו.

ב. הממוצע =

סטיית תקן =

חצי סטיית תקן =

ג. רשמו על הציר של עקומת ההתפלגות הנורמלית את ערכי ציוני הבחינה



ד. בוחרים באקראי תלמיד. מה ההסתברות שציונו גבוה מ- 88?

ה. בוחרים באקראי תלמיד. מה ההסתברות שציונו בין 58 ל- 88?