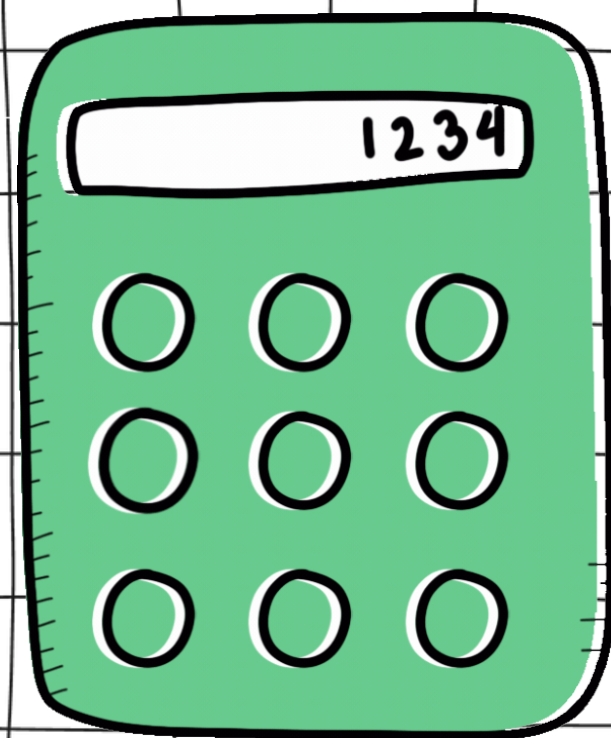


עבודה עוקבת - חישוב מחוצע



חשבו את המחוצע של הסדרות הבאות

1. 20, 60, 10, 30

2. 5, 19, 44, 12

3. 18, 12, 21, 14, 5

4. 80, 95, 5

עבודה עוקבת - תכונות הממוצע

כיתבו דוגמה משלכם לכל תכונה.

1

הממוצע חייב להיות בין המספר הקטן בקבוצה למספר הגדול בקבוצה.

2

הממוצע אינו חייב להיות אחד האיברים (מספר) בקבוצה.

3

בקבוצה שבה כל האיברים שווים זה לזה הממוצע שווה לכל אחד מאיברי הקבוצה.

4

כאשר מוסיפים לממוצע מספר השווה לממוצע, הממוצע לא משתנה.

5

כשמוסיפים לממוצע מספר הגדול מהממוצע הממוצע יגדל.

6

כשמוסיפים לממוצע מספר קטן מהממוצע הממוצע יקטן.

7

ממוצע חשבוני לא חייב להיות מספר שלם.

8

האפס הוא איבר בקבוצה ולכן ישפיע על הממוצע.