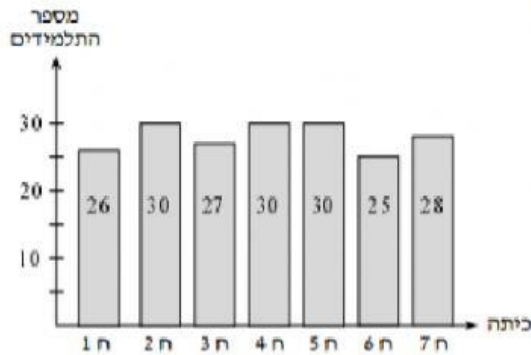


סטטיסטיקה



(1) לפניכם דיאגרמת עמודות המתארת את

מספר התלמידים בשכבת כיתות ח.

(א) כמה תלמידים בשכבת כיתות ח?

(ב) מהי השכיחות של התלמידים

בכיתה ח 3?

(ג) מהו מספר התלמידים הממוצע

בשכבת ח?

(ד) מהו מספר התלמידים (בכיתה)

השכיח בשכבת כיתות ח?

(ה) לכיתה ח 4 נוספו 5 תלמידים.

בחרו בתשובה הנכונה ונמקו.

(i) השכיח השתנה.

(ii) השכיח לא השתנה.

(iii) הממוצע השתנה.

(iv) הממוצע לא השתנה.

(2) לפניכם רשימת ציוניו של תלמיד במתמטיקה:

100, 70, 65, 40, 85

(א) מהו ממוצע הציונים?

(ב) מהו החציון?

(3) לפניכם טבלת התפלגות מספר הילדים במשפחה ביישוב מסוים.

ציון	1	2	3	4	5
מספר תלמידים	2	6	10	5	2

חשבו את מספר הילדים הממוצע למשפחה.