

7. בכיתה 30 תלמידים. במחצית הראשונה של השנה כל תלמיד מגיש שלוש עבודות.

הציון הסופי במחצית מחושב לפי השלבים I-II:

I. המורה מחשב את ממוצע הציונים של התלמיד בשלוש העבודות.

II. אם הציון של התלמיד בעבודה השלישית גבוה מ-85, המורה מוסיף 5 נקודות לציון הממוצע שחושב בשלב I. אם הציון שהתקבל לאחר ההוספה גבוה מ-100, התלמיד מקבל 100 כציון סופי במחצית.

כתוב בפסקל או ב-C תכנית, שתקלוט לכל אחד מ-30 התלמידים את שמו ואת ציוניו בשלוש העבודות.

התכנית תחשב לכל תלמיד את ציונו הסופי במחצית, ותציג כפלט את שם התלמיד ואת ציונו הסופי במחצית.

כמו כן התכנית תמנה את מספר התלמידים שקיבלו 100 כציון סופי במחצית, ותציג מספר זה כפלט.

הערה: הנח שהקלט תקין.