

לולאות מקוננות 3 - תרגילים

1. במבצע התרמות ל"אילן" השתתפו תלמידי בית הספר, כל תלמיד התרים עבור האגודה . בבית הספר שלושים כיתות.
כתבי/י תכנית שתקלוט עבור כי כיתה בבית הספר את מס' התלמידים בה וכן את כמות הכסף שאסף כל תלמיד התוכנית תחשב ותדפיס,
את הסכום שנאסף ע"י כל כיתה וכיתה ואת הסכום הכולל שנאסף ע"י כלל תלמידי בית הספר.
2. כתבי/י תכנית הקולטת סידרת מספרים חיוביים - מספר (כמות) המספרים איננה ידועה.
עבור כל מספר התוכנית תחשב ותפלוט את מכפלת כל המס' מ- 1 עד המספר שניקלט (עצרת).
3. כתבי/י תכנית שתקלוט ציונים ב 30 כיתות.
יש לקלוט את מספר התלמידים בכל כיתה.
עבור כל תלמיד יש לקלוט את הציון שלו.
יש להדפיס בכל כיתה מהו הציון המקסימלי (הנח שיש רק אחד כזה)
וכן יש להדפיס את הציון המקסימלי מבין כלל הציונים (שוב הנח שיש רק אחד כזה).
4. צריכת דלק למונית היא 1 ליטר לכל 10 קילומטר.
בתחנת מוניות יש 30 נהגים. כל נהג נוסע מספר בלתי ידוע מראש של נסיעות.
כתבי/י תכנית שתקלוט עבור כל נהג בתחנה ביום מסויים את מספר הקילומטרים שנסע בכל נסיעה (לסיום הקש 1-).
התוכנית תדפיס :
- לכל נהג את סך הקילומטרים שנסע הנהג באותו יום.
- לכל נהג את צריכת הדלק הכללית של באותו יום.
- את סך הקילומטרים שנסעו כל הנהגים באותו יום.



עבודה נעימה!!!