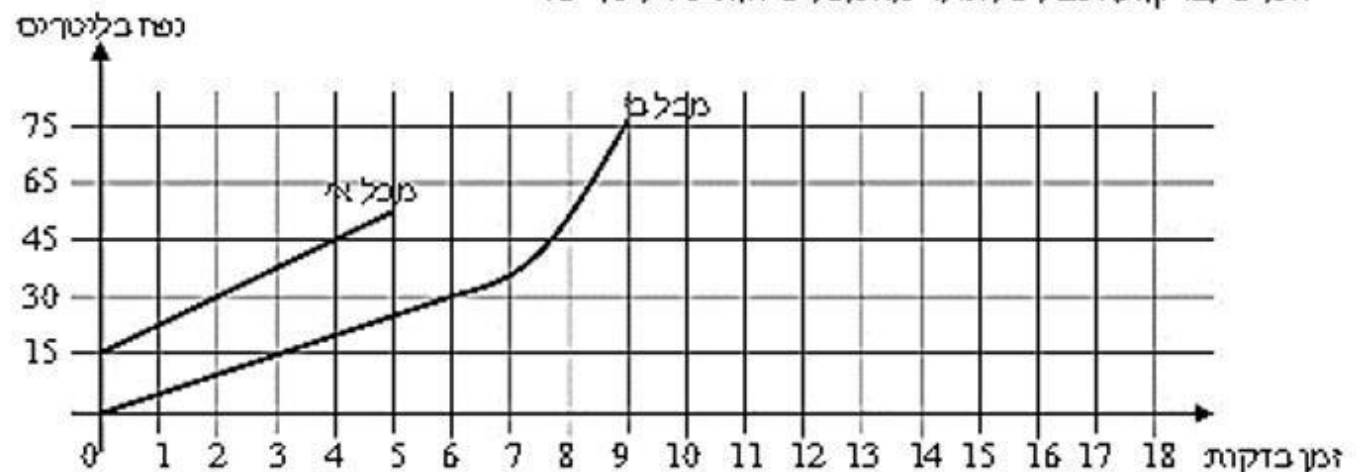


מילאן שני מכלים במים. הגרפים שלפניכם מתארים את כמות המים (בליטרים) לפי זמן מילוי המים (בדקות). נפת כל אחד מהמכלים הוא 75 ליטרים.



נינו בגרפים והקישר בעיגול את התשובה הנכונה.

- מילאן את מכל אי עד סופו. נכון / לא נכון
- ברגע פתיחת הברזים היו במכל ב' 20 ליטר. נכון / לא נכון
- ברגע פתיחת הברזים היו במכל אי 15 ליטר. נכון / לא נכון
- לאחר 4 דקות היו במכל אי 45 ליטר מים. נכון / לא נכון
- אחר 5 דקות היו במכל ב' 15 ליטר מים. נכון / לא נכון
- קצב המילוי במכל אי היה קבוע. נכון / לא נכון
- קצב המילוי במכל ב' בין הדקה השישית לדקה התשיעית היה קבוע. נכון / לא נכון
- אם נמשיכו למלא את מכל אי באותו קצב סמוך ב-4 הדקות הראשונות, מכל אי יהיה מלא עד סופו כעבור 8 דקות. נכון / לא נכון