

בעיות מילוליות

שאלה 1

בכיתה יש 25 תלמידים. מספר התלמידים שהשתתפו בחידון בחשבון גדול ב - 3 ממספר התלמידים שלא השתתפו בחידון.

כמה תלמידים השתתפו בחידון בחשבון?

מספר התלמידים שהשתתפו בחידון:

מספר התלמידים שלא השתתפו בחידון:

המשוואה המתאימה:

כמה תלמידים השתתפו בחידון?

שאלה 2

שלוש חברות, דינה ענת ותמר, החליטו ללכת למכולת. לענת יש 5 שקלים פחות ממה שיש לדינה, אך 3 שקלים יותר ממה שיש לתמר. לשלוש החברות יש בסך-הכול 62 שקלים.

מה סכום הכסף שיש לכל אחת מהחברות?

ביטוי למספר השקלים של דינה:

ביטוי למספר השקלים של ענת:

ביטוי למספר השקלים של תמר:

המשוואה המתאימה:

לדינה יש שקלים,

לענת יש שקלים,

ולתמר יש שקלים.

שאלה 3

דניאל קנה 15 קלסרים בשני צבעים - אדום ושחור, ושילם עבורם 166 שקלים.
מחיר קלסר שחור 10 שקלים, ומחיר קלסר אדום 12 שקלים. כמה קלסרים מכל סוג קנה דניאל?

סה"כ	כמות	מחיר ליחידה	
			אדום
			שחור
			סה"כ

המשוואה המתאימה:

דניאל קנה קלסרים שחורים, קלסרים אדומים.

שאלה 4

נדב קנה 5 עטים ו - 3 עפרונות. מחירו של עט יקר ב - 3 שקלים ממחירו של עיפרון.
נדב שילם עבור העטים סכום, הגדול ב - 23 שקלים מהסכום ששילם עבור העפרונות.
מהו מחירו של עט? ומהו מחירו של עיפרון?

סה"כ	כמות	מחיר ליחידה	
			עט
			עיפרון
			סה"כ

המשוואה המתאימה:

מחיר העט: מחיר העיפרון: