**בעיות**

 (פתרי 4 מתוך 5 בעיות. בעיה מס' 1-חובה!) כתיבת- תרגילים –חובה!!!

1. שרה, רבקה ורחל (3 מדריכות) הפעילו קייטנה, והרוויחו יחד 1,223 ₪.

הן הפרישו לצדקה 0.2 מכספן, ואת שאר הכסף חלקו ביניהן, לפי ימי העבודה,

שרה הדריכה- יומיים, רבקה הדריכה- 5 ימים, ורחל הדריכה- יום אחד בלבד.

כמה הרוויחה כל אחת מהן?

תרגילים:

תשובה:

1. לחיים 5 בקבוקי- מיץ, המכילים 1.5 ליטר כל אחד, הוא מזג את המיץ למס' כוסות, בכל כוס 0.25 ליטר. לכמה כוסות מזג חיים את המיץ?

תרגילים:

תשובה:

1. מחיר חצאית 70 ₪. עקב מכירת סוף עונה, ירד מחיר החצאית ב- 10%.

לאחר תקופת המבצע החליט המוכר להעלות שוב את מחיר החצאית ב-10%.

האם חזר מחיר החצאית, למחירה הראשון?\_\_\_\_\_\_

מה מחיר החצאית לאחר העלאה זו?

תרגילים:

תשובה:

1. לשרי $\frac{3}{4}$6 ₪. $\frac{1}{3}$ מכספה השאירה בארנקה, ובשאר הכסף, פיתחה 6 תמונות.

מה מחיר הפיתוח של כל תמונה?

תרגילים:

תשובה:

1. לאולם שמחות הזמינו 300 פרחים מהמשתלה.

התבונני בנתונים שבטבלה, וכתבי כמה פרחים מכל סוג נשלחו לאולם.

ואיזה חלק הם מהווים מכלל הפרחים שנשלחו.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **שושנים** | **כלניות** | **נוריות** | **נרקיסים** | **ורדים** |
| החלק בשברים | $$\frac{1}{10}$$ |  |  |  |  |
| החלק באחוזים |  | 40% | 20% |  |  |
| כמות הפרחים |  |  |  | 45 |  |

1. אהרן רכב על אופניו במסלול לאופניים. לאחר שעבר $ \frac{4}{5}$ מהמסלול, נותרו לו עוד 20 ק"מ, עד לסוף המסלול. מה אורך המסלול כולו?

תרגילים: