

שאלון במתמטיקה סיום כיתה ג', תש"ע
חלק א

שם התלמיד: _____ כיתה: _____

בהצלחה

שאלה 1

פתרו:

א.

$$1,624 + 300 =$$

$$395 + 405 =$$

ב.

$$1,600 - 90 =$$

ג.

$$9 \times 5 - 5 =$$

ד.

$$9 \times (5 - 5) =$$

ה.

שאלה 2

השלימו בכל תרגיל את המספר החסר:

א.

$$6 \times \underline{\quad} = 48$$

ב.

$$\underline{\quad} : 4 = 8$$

שאלה 3

העתיקו את התרגילים למאונך ופתרו :

א. $2,386 + 1,534 =$

ב. $563 - 94 =$

שאלה 4

השלימו בכל תרגיל את המספר החסר.

א. $5,324 - \underline{\hspace{2cm}} = 4,000$

ב. $\underline{\hspace{2cm}} - 83 = 87$

שאלה 5

פתרו :

$$44 \times 6 =$$

שאלה 6

פתרו :

$$48 : 3 =$$

שאלה 7

השלימו את המספר החסר :

$$60 \times \underline{\hspace{2cm}} = 4,200$$

שאלה 8

לפניכם החומרים הדרושים לאפיית עוגת קוקוס אחת:

7 ביצים
חצי חבילת מרגרינה
2 כוסות קמח
1 שקית אבקת אפייה
2 כוסות סוכר
1 כוס שמנת
100 ג' קוקוס

א. כמה ביצים צריך לאפיית 5 עוגות קוקוס?

תשובה: _____ ביצים

ב. לכמה עוגות קוקוס יספיקו 49 ביצים?

תשובה: _____ עוגות

ג. לכמה עוגות קוקוס יספיקו 24 כוסות קמח?

תשובה: _____ עוגות

ד. כמה חבילות מרגרינה צריך לאפיית 10 עוגות קוקוס?

תשובה: _____ חבילות מרגרינה

ה. כמה עוגות קוקוס אפשר לאפות מ- 1 ק"ג קוקוס?

תשובה: _____ עוגות

ו. את העוגה צריך לאפות 50 דקות.

אם נכניס את העוגה לתנור בשעה שלוש וחצי, העוגה תהיה מוכנה:

לפני השעה 4.

בשעה 4 בדיוק.

אחרי השעה 4.

נמקו את תשובתכם: _____

שאלה 9

השלימו בכל תרגיל את המספר החסר:

ספרת המאות במספר "שבעת אלפים ושמונה עשרה" היא:

8

7

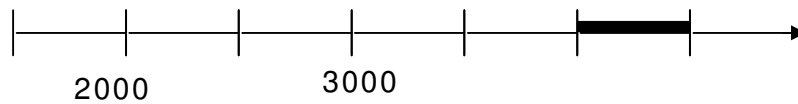
1

0

שאלה 10

לפניכם קטע מישר המספרים.

חלק ממנו מודגש בקו עבה.



כתבו שני מספרים שנמצאים בקטע המודגש בקו עבה.

תשובה:

_____ , _____

שאלה 11

א. פתרו:

$$399 + 100 + 100 =$$

ב. כמה מאות צריך להוסיף ל- 399 כדי להגיע למספר ארבע ספרתי ?

תשובה: _____ מאות

שאלה 12

השלימו את המספרים החסרים בסיפור :

אבא צריך לשלם עבור מכשירי חשמל שקנה 924 שקלים.

הוא יכול לשלם ב- 4 מטבעות של שקל אחד

ועוד _____ מטבעות של 10 שקלים.

או לשלם ב _____ שטרות של 200 שקלים ולקבל עודף 76 שקלים.

שאלה 13

דני הסביר בכיתה איך הוא פותר במהירות את התרגיל :

$$305 + 305 + 305 + 305 =$$

השלימו את המספרים החסרים בהסבר של דני.

דני אמר : "אני כופל את _____ ב - 4 ומחבר למכפלה 20.

שאלה 14

בתחנת מוניות ממתינים 40 נוסעים.

לתחנה הגיעו 7 מוניות, לכל מונית נכנסו 4 נוסעים.

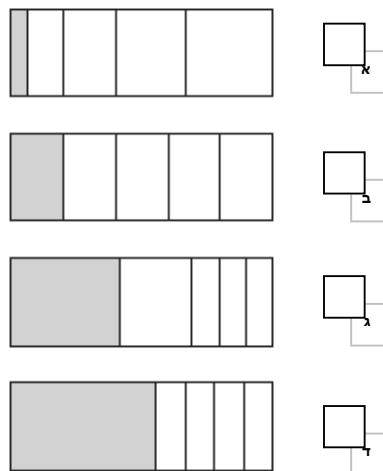
כמה נוסעים יישארו בתחנה?

הציגו את דרך הפתרון :

תשובה _____ נוסעים.

שאלה 15

סמנו את המלבן ש- $\frac{1}{5}$ משטחו צבוע באפור.



שאלה 16

א. כמה רבעים יש בשלושה שלמים?

תשובה: _____ רבעים.

ב. נמקו בעזרת ציור ומילים:

בהצלחה