

1 פתרו.

$$648 \times 5 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$429 \times 2 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$3,002 \times 8 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$106 \times 7 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$299 \times 9 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$158 \times 4 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$645 \times 7 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$270 \times 3 = \underline{\hspace{2cm}}$$

2 לגן החיות הגיעו ביום ראשון 220 מבקרים, ביום שני 160 מבקרים, וביום שלישי פי ארבעה מאשר ביום הראשון והשני יחד.

כמה מבקרים הגיעו ביום השלישי? _____

3 מחירו של כרטיס כניסה לגן החיות הוא 43 ₪ לילד ו-38 ₪ למבוגר. קבוצת תיירים שבה 8 מבוגרים ו-12 ילדים הגיעה לגן.

מהו הסכום שעליהם לשלם? _____

4 בגן החיות 236 ארנבים ו-648 שפנים. כל בעל חיים אוכל 23 ק"ג גזר בשבוע. כמה ק"ג גזר אוכלות החיות ביחד במשך שבוע?

5 פתרו בדרך הנוחה לכם.

$$4,200 \times 90 = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$640 \times 500 = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$7,810 \times 700 = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$43,000 \times 200 = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$300 \times 900 = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$4,000 \times 20 = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$250 \times 200 = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$5,000 \times 30 = \underline{\hspace{10cm}}$$

6 חלקו ובדקו את התוצאה בעזרת כפל.

$$90 : 3 = \underline{30}$$

$$\underline{30} \times 3 = 90$$

$$90 : 30 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\underline{\hspace{2cm}}$$

$$80 : 40 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\underline{\hspace{2cm}}$$

$$140 : 2 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\underline{\hspace{2cm}}$$

$$140 : 20 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\underline{\hspace{2cm}}$$

$$640 : 80 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\underline{\hspace{2cm}}$$

$$350 : 7 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\underline{\hspace{2cm}}$$

$$350 : 70 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\underline{\hspace{2cm}}$$

7 לנטיעת חורשה בקצה העיר החליטו בעירייה לרכוש עצים צעירים.

הגנן קנה 258 עצי ברוש ו-346 עצי אורן.

מחירו של עץ ברוש הוא 64 ₪ ומחירו של עץ אורן הוא 38 ₪.

כמה שילמו עבור כל העצים?

8 רוחב מלבן הוא 126 מ"מ.
אורך המלבן גדול פי 3 מרוחבו.

חשבו את שטח המלבן. _____
חשבו את היקף המלבן. _____

9 בגן העיר נטעו 21 שורות של עצי שקד, בכל שורה 16 עצים.
בגן נטעו גם כמות זהה של עצי צפצפה, אבל בכל שורה נטעו 18 עצים.
כמה שורות עצים נטעו בסך הכל?

10 חשבו את סכום המספרים 39,000 ו-321,600.

חשבו את מכפלת המספרים 291 ו-38.

חשבו את המנה של 90 ו-72,180.

חשבו את ההפרש של 300,007 ו-5,374.

11 השלימו את הסיפור במספרים ופתרו את הבעיה.
דוד קנה _____ ספרים. אחותו יעל קנתה _____ מחברות.
יעל שילמה כל מחברת _____ שקלים.
דוד שילם עבור כל ספר פי _____ יותר מאשר שילמה יעל עבור כל מחברת.
כמה שילם כל אחד מהילדים עבור הקניה?

12 במפעל בגדים מוצג המחירון הבא :

מחירון	
מוצר	מחיר
מעיל לאבר	245 ₪
מעיל לאשה	296 ₪
מעיל לילד	128 ₪
מעיל לילדה	95 ₪

העזרו במחירון. כתבו בעיות המתאימות לתרגילים, ופתרו אותן.

$$296 \times 16 \pm 245 \times 16$$

$$296 \times 16 - 245 \times 16$$

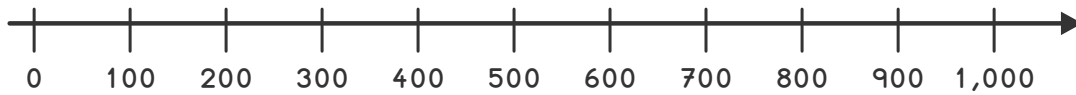
$$2,000 - (128 \times 2 \pm 95 \times 4)$$

13 מפעל מכר לחנות 364 מכשירי טלוויזיה, מכשירי רדיו בכמות קטנה ב-76 מכמות מכשירי הטלוויזיה, ומכשירי DVD בכמות הקטנה פי 2 מכמות מכשירי הטלוויזיה.

כמה מכשירי DVD מכר המפעל לחנות? _____

כמה מכשירים מכר המפעל לחנות בסך הכול? _____

פתרו, ועגלו את התוצאה למאה הקרובה. **14**



- $32,000 : 800 =$ _____
 $51,000 : 300 \times 8 =$ _____
 $124,000 : 40 \times 9 =$ _____
 $120 \times 40 \pm 600 : 3 =$ _____
 $580 \times 280 : 400 =$ _____
 $100,000 - 728 \times 68 =$ _____
 $138 : 3 =$ _____
 $270 : 9 =$ _____
 $6,435 : 5 =$ _____
 $6,492 : 2 =$ _____
 $4,824 : 4 =$ _____

השלימו את הטבלה. **15**

מחולק	54	72			99	34
מחלק	3	72	3	2		
מנה			29	37	9	21

דורון, דוד ומיכאל חילקו את המספר 32,056 ב-8. **16**
 דורון קיבל מנה 407, דוד קיבל 4,007 ומיכאל קיבל 47.

מי מהם צודק? _____
 מדוע? _____

17 שערו כמה ספרות יהיו במנה, וחלקו.

656 : 4 = _____ (השערה _____)

1,896 : 6 = _____ (השערה _____)

7,504 : 8 = _____ (השערה _____)

15,780 : 5 = _____ (השערה _____)

18 השלימו.

10:9= _____ שארית (____) 54:5= _____ שארית (____)

34:8= _____ שארית (____) 25:3= _____ שארית (____)

35:9= _____ שארית (____) 14:10= _____ שארית (____)

66:8= _____ שארית (____) 51:6= _____ שארית (____)

69:9= _____ שארית (____) 53:8= _____ שארית (____)

אם פתרתם נכון את כל התרגילים, סכום השאריות יהיה 38.

בדיקה: _____

19 נתונים המספרים: 23, 12 ו-94, 503, 94. בחרו זוג מספרים שיתאימו להוראות.

קירוב המכפלה הוא 2000. _____ ו- _____

קירוב המנה הוא 50. _____ ו- _____

קירוב המכפלה הוא 250. _____ ו- _____

קירוב המנה הוא 4. _____ ו- _____



בדקו את עצמכם

פתרו. ①

$3,600 : 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$24 \times \underline{\hspace{2cm}} = 2,400$

$24,900 : \underline{\hspace{2cm}} = 249$

$27 : 0 = \underline{\hspace{2cm}}$

$648 \times 324 \times 0 = \underline{\hspace{2cm}}$

פתרו בדרך הנוחה לכם. ②

$64 \times 43 = \underline{\hspace{2cm}}$

$28 \times 15 = \underline{\hspace{2cm}}$

$189 \times 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$640 \times 8 = \underline{\hspace{2cm}}$

ידוע כי: $25 \times 38 = 950$
השתמשו בתרגיל זה כדי לחשב: ③

$25 \times 39 = \underline{\hspace{2cm}}$

$25 \times 36 = \underline{\hspace{2cm}}$

$24 \times 38 = \underline{\hspace{2cm}}$

$27 \times 38 = \underline{\hspace{2cm}}$

השלימו את הטבלה. ④

100	80	60	50	40	30	20	10	המחלק
							480	המחולק- 4,800

240	120	50	40	30	20	10	0	גורם המכפלה
						1350		$135 \times \underline{\hspace{2cm}}$