**מספרים טבעיים**

**א. קריאה וכתיבת מספרים**

**כתבו את המספרים בספרות** ( אל תשכחו להוסיף פסיקים במקומות המתאימים )

* מאה עשרים ושמונה אלף וחמש מאות \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* שלושים אלף ושבעים \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* מאתיים וארבעה אלף ושמונה עשרה \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* מליון ארבע מאות וחמש \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* שלושה מיליון שבעים אלף ותשעים \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ב. כתבו במילים את המספרים הבאים :**

* 18,309 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* 217,006 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* 1,307,000 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* 2,700,068 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ג. מצאו את הנעלם בכל תרגיל ( הראו תרגיל עזר ובדיקה )**

5,600 = 2,000 + \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ( א

10,000 = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ + 1,700 ( ב

45 = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ - 8,632 ( ג

579 = 12,456 - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ( ד

300 = 50 : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ( ה

40 = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ : 3,600 ( ו

21,000 = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  700 ( ז

ד. **פתרו את התרגילים (שימו לסדר הפעולות והראו דרך הפתרון )**

\_\_\_\_\_ = ( 1 – 9 )  5 + 3 ( א

\_\_\_\_\_ = 5 : 10  3 – 10 ( ב

\_\_\_\_\_ = 10 : 40 + 4  25 - 300 ( ג

\_\_\_\_\_ = 4 : 12 + 7 - 3  5 ( ד

**ה. פתרו בדרך הנוחה לכם ( הראו את דרך הפתרון )**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ = 6  78 ( א

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ = 32  14 ( ב

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ = 45  309 ( ג

**ו. פתרו בדרך הנוחה לכם ( הראו דרך הפתרון )**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ = 8 : 250 ( א

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ = 7 : 203 ( ב

**ז. מצאו את הממוצע של כל קבוצת מספרים ( הראו תרגילים מתאימים ) :**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **קבוצת המספרים** | **הממוצע** | **תרגילים מתאימים לחישוב** |
| **4 , 5 , 3 , 1 , 12** |  |  |
| **81 , 70 , 68 , 85** |  |  |
| **53 , 0 , 37** |  |  |
| **12 , 12 , 15 , 17** |  |  |

**שברים פשוטים**

**א. השוואת שברים - סמנו > או < או = בין כל זוג שברים :**

     

     

     

**ב. רשמו ארבעה שברים שונים השקולים לשבר**  **( הראו את הדרך )**

\_\_\_\_ =  \_\_\_\_ =  \_\_\_\_ =  \_\_\_\_ = 

**ג. הקיפו במעגל את השברים השקולים ל-  :**

 **,**  **,**  **,**  **,**  **,**  **,** 

**ד. תרגמו למספר מעורב :**

\_\_\_ =  \_\_\_ = \_\_\_ =  \_\_\_ = 

**ה. תרגמו לשבר מדומה :**

\_\_\_ =  \_\_\_ =  \_\_\_ =  \_\_\_ = 

**ו. צמצמו "עד הסוף" ( ציינו את גורמי הצמצום )**

=  = 

**ז. פתרו את התרגילים ( הראו את דרך הפתרון )**

=  =  

=   = 

**י. סמנו במקום המתאים על הציר את המספרים הבאים :**  ,  , 

**0**

**1**

**2**

**כתבו במקום המתאים על הציר את המספרים הבאים** :

 ,  , 

**3**

**2**

**0**

**1**

**מספרים עשרוניים**

**א. מה מייצגת הספרה 2 בכל מספר ?**

12.3 0.426 123.97 4.208 0.192

\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_

**ב. תרגמו למספר עשרוני :**

 = \_\_\_\_\_  = \_\_\_\_\_  = \_\_\_\_\_

 = \_\_\_\_\_  = \_\_\_\_\_  = \_\_\_\_\_

 = \_\_\_\_\_  = \_\_\_\_\_  = \_\_\_\_\_

**ג. תרגמו לשבר או מספר מעורב :**

0.506 = \_\_\_\_\_ 1.2 = \_\_\_\_\_ 0.06 = \_\_\_\_\_

1.9 = \_\_\_\_\_ 25.9 = \_\_\_\_\_ 0.3 = \_\_\_\_\_

**ד. סמנו < , > , = בין כל זוג מספרים :**

0.98 \_\_\_ 0.89 0.69 \_\_\_ 0.069 1.06 \_\_\_ 1.6

0.09 \_\_\_ 0.1 2.4 \_\_\_ 2.400 7.01 \_\_\_ 70.1

0.99 \_\_\_ 1 2.03 \_\_\_ 2.3 0.5 \_\_\_ 0.234

**ה. פתרו את התרגילים ( הראו דרך פתרון )**

\_\_\_\_\_\_ = 0.8 + 0.34 \_\_\_\_\_\_ = 8.675 + 12.4

\_\_\_\_\_\_ = 0.47 - 2 \_\_\_\_\_\_ = 0.345 - 0.409

**ו. גלו את החוקיות והשלימו מספרים בהתאם :**

\_\_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_\_ , 1.6 , 1.5 , \_\_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_\_

החוקיות : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_\_ , 0.6 , 0.4 , \_\_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_\_

החוקיות : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_\_ , 2.5 , 2 , \_\_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_\_ , 0.5

החוקיות : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_\_ , 3.17 , 3.15 , \_\_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_\_

החוקיות : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ז. ציינו מספרים עשרוניים במקומות המסומנים על הציר** :

**2**

**1**

**0**