

מבחן מס' 3 במתמטיקה - אמצע כיתה ג' – עם תשובות

משימות במספרים ופעולות – כיתה ג'

1. רשמו כל מספר כסכום של מאות, עשרות ואחדות:

$$777 = \underline{\quad\quad\quad} + \underline{\quad\quad\quad} + \underline{\quad\quad\quad}$$

$$630 = \underline{\quad\quad\quad} + \underline{\quad\quad\quad} + \underline{\quad\quad\quad}$$

$$421 = \underline{\quad\quad\quad} + \underline{\quad\quad\quad} + \underline{\quad\quad\quad}$$

$$809 = \underline{\quad\quad\quad} + \underline{\quad\quad\quad} + \underline{\quad\quad\quad}$$

$$457 = \underline{\quad\quad\quad} + \underline{\quad\quad\quad} + \underline{\quad\quad\quad}$$

2. תרגילי חיבור - העתיקו כל תרגיל במאונך ופתרו:

$$503 + 19 = \underline{\quad\quad\quad} \text{ א.}$$

$$145 + 29 = \underline{\quad\quad\quad} \text{ ב.}$$

$$618 + 27 = \underline{\quad\quad\quad} \text{ ג.}$$

$$450 + 326 = \underline{\quad\quad\quad} \text{ ד.}$$

$$205 + 306 = \underline{\quad\quad\quad} \text{ ה.}$$

$$108 + 352 = \underline{\quad\quad\quad} \text{ ו.}$$

3. תרגילי חיסור - העתיקו במאונך ופתרו:

א. $325 - 147 = \underline{\hspace{2cm}}$

ב. $678 - 99 = \underline{\hspace{2cm}}$

ג. $370 - 35 = \underline{\hspace{2cm}}$

ד. $951 - 632 = \underline{\hspace{2cm}}$

ה. $684 - 254 = \underline{\hspace{2cm}}$

ו. $743 - 387 = \underline{\hspace{2cm}}$

4. מצאו את הנעלם:

$\underline{\hspace{2cm}} + 60 = 360$

$\underline{\hspace{2cm}} + 20 = 320$

$\underline{\hspace{2cm}} + 40 = 940$

$\underline{\hspace{2cm}} + 70 = 270$

$600 + \underline{\hspace{2cm}} = 857$

$600 + \underline{\hspace{2cm}} = 658$

$700 + \underline{\hspace{2cm}} = 764$

$400 + \underline{\hspace{2cm}} = 416$

5. סדר פעולות חשבון - פתרו על פי הסדר המתאים:

$$(3 + 2) \times 3 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$9 + (8 - 2) : 3 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$50 - (8 + 2) \times 4 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$(75 - 3) : 8 = \underline{\hspace{2cm}}$$

6. על מספרים ומושגים בתחום ה-1000:

- א. בחרו שלוש ספרות שונות זו מזו : _____ , _____ , _____
ב. הרכיבו מהספרות שבחרתם מספר : _____
ג. כתבו את המספר במילים :

ד. במספר שהרכבתם :

ספרת האחדות היא : _____

ספרת העשרות היא : _____

ספרת המאות היא : _____

7. א. כתבו במילים את המספרים :

_____ = 453

_____ = 721

_____ = 187

_____ = 241

_____ = 356

_____ = 894

ב. כתבו את המספרים בספרות:

תשע מאות שלושים ושש = _____

שש מאות ושבע = _____

ארבע מאות = _____

שמונה מאות תשעים ושמונה = _____

שלוש מאות שישים ושתיים = _____

שבע מאות שבעים וחמש = _____

חמש מאות עשרים ואחת = _____

תשע מאות = _____

שמונה מאות ארבעים ושלוש = _____

ג. כתבו בספרות את המספרים הבאים:

4 עשרות ו-7 אחדות בודדות = _____

3 מאות, 2 עשרות ו-5 אחדות בודדות = _____

2 מאות, 3 עשרות ו-8 אחדות בודדות = _____

5 עשרות ו-2 אחדות = _____

8 מאות, 6 עשרות וארבע אחדות = _____

8. השלימו את הסדרות הבאות:

503, 505, 507, _____, _____, _____

48, 46, 44, _____, _____, _____

15, 20, 25, _____, _____, _____

412, 416, 420, _____, _____, _____

10, 20, 30, _____, _____, _____

683, 673, 663, _____, _____, _____

9. פתרו את הבעיות הבאות:

א. רונית קנתה גלידה ב-23 ש. היא נתנה למוכר שטר של 50 ש. כמה עודף רונית אמורה לקבל?

תרגיל :

תשובה :

ב. ליגל רוצה לקנות מחברת ב-16 ש וקלמר ב-35 ש. יש לה 50 ש. האם הכסף יספיק לה?

תרגיל :

תשובה :

ג. שגיאה קנה מילון ב-86 ש.ה. הוא נתן למוכר שטר של 100 ש.ה.

כמה עודף קיבל דורון מהמוכר ?

תרגיל :

תשובה :

ד. שי קנה כרטיס לקולנוע ב-38 ש.ה. ופופקורן ושתייה ב-42 ש.ה. כמה עלתה

לו כל הקניה?

תרגיל :

תשובה :

בהצלחה!

מבחן מס' 3 במתמטיקה - אמצע כיתה ג' – עם תשובות

משימות במספרים ופעולות – כיתה ג'

1. רשמו כל מספר כסכום של מאות, עשרות ואחדות:

$$777 = \underline{700} + \underline{70} + \underline{7}$$

$$630 = \underline{600} + \underline{30} + \underline{\quad}$$

$$421 = \underline{400} + \underline{20} + \underline{1}$$

$$809 = \underline{800} + \underline{\quad} + \underline{9}$$

$$457 = \underline{400} + \underline{50} + \underline{7}$$

2. תרגילי חיבור - העתיקו כל תרגיל במאונך ופתרו:

$$503 + 19 = \underline{522} \quad \text{א.}$$

$$145 + 29 = \underline{174} \quad \text{ב.}$$

$$618 + 27 = \underline{645} \quad \text{ג.}$$

$$450 + 326 = \underline{776} \quad \text{ד.}$$

$$205 + 306 = \underline{511} \quad \text{ה.}$$

$$108 + 352 = \underline{460} \quad \text{ו.}$$

3. תרגילי חיסור - העתיקו במאונך ופתרו:

כל הזכויות שמורות ל"כאן לומדים"

$$325 - 147 = \underline{\quad 178 \quad}$$

$$678 - 99 = \underline{\quad 579 \quad}$$

$$370 - 35 = \underline{\quad 335 \quad}$$

$$951 - 632 = \underline{\quad 319 \quad}$$

$$684 - 254 = \underline{\quad 430 \quad}$$

$$743 - 387 = \underline{\quad 356 \quad}$$

4. מצאו את הנעלם:

$$\underline{\quad 300 \quad} + 60 = 360$$

$$\underline{\quad 300 \quad} + 20 = 320$$

$$\underline{\quad 900 \quad} + 40 = 940$$

$$\underline{\quad 200 \quad} + 70 = 270$$

$$600 + \underline{\quad 257 \quad} = 857$$

$$600 + 58 \underline{\quad} = 658$$

$$700 + \underline{\quad 64 \quad} = 764$$

$$400 + \underline{\quad 16 \quad} = 416$$

5. סדר פעולות חשבון - פתרו על פי הסדר המתאים:

כל הזכויות שמורות ל"כאן לומדים"

$$(3 + 2) \times 3 = \underline{15}$$

$$9 + (8 - 2) : 3 = \underline{11}$$

$$50 - (8 + 2) \times 4 = \underline{10}$$

$$(75 - 3) : 8 = \underline{9}$$

6. על מספרים ומושגים בתחום ה-1000:

א. בחרו שלוש ספרות שונות זו מזו : 1 , 3 , 9

ב. הרכיבו מהספרות שבחרתם מספר : 319

ג. כתבו את המספר במילים : שלוש מאות ותשע עשרה

ד. במספר שהרכבתם :

9 ספרת האחדות היא :

1 ספרת העשרות היא :

3 ספרת המאות היא :

7. א. כתבו במילים את המספרים :

453 = ארבע מאות חמישים ושלוש

721 = שבע מאות עשרים ואחת

187 = מאה שמונים ושבע

241 = מאתיים ארבעים ואחת

356 = שלוש מאות חמישים ושש

894 = שמונה מאות תשעים וארבע

ב. כתבו את המספרים בספרות:

$$\underline{\hspace{2cm}} \text{ 936 } \underline{\hspace{2cm}} = \text{ תשע מאות שלושים ושש }$$

$$\underline{\hspace{2cm}} \text{ 607 } \underline{\hspace{2cm}} = \text{ שש מאות ושבע }$$

$$\underline{\hspace{2cm}} \text{ 400 } \underline{\hspace{2cm}} = \text{ ארבע מאות }$$

$$\underline{\hspace{2cm}} \text{ 898 } \underline{\hspace{2cm}} = \text{ שמונה מאות תשעים ושמונה }$$

$$\underline{\hspace{2cm}} \text{ 362 } \underline{\hspace{2cm}} = \text{ שלוש מאות שישים ושתיים }$$

$$\underline{\hspace{2cm}} \text{ 775 } \underline{\hspace{2cm}} = \text{ שבע מאות שבעים וחמש }$$

$$\underline{\hspace{2cm}} \text{ 521 } \underline{\hspace{2cm}} = \text{ חמש מאות עשרים ואחת }$$

$$\underline{\hspace{2cm}} \text{ 900 } \underline{\hspace{2cm}} = \text{ תשע מאות }$$

$$\underline{\hspace{2cm}} \text{ 843 } \underline{\hspace{2cm}} = \text{ שמונה מאות ארבעים ושלוש }$$

ג. כתבו בספרות את המספרים הבאים:

$$\underline{\hspace{2cm}} \text{ 47 } \underline{\hspace{2cm}} = \text{ 4 עשרות ו-7 אחדות בודדות }$$

$$\underline{\hspace{2cm}} \text{ 325 } \underline{\hspace{2cm}} = \text{ 3 מאות, 2 עשרות ו-5 אחדות בודדות }$$

$$\underline{\hspace{2cm}} \text{ 238 } \underline{\hspace{2cm}} = \text{ 2 מאות, 3 עשרות ו-8 אחדות בודדות }$$

$$\underline{\hspace{2cm}} \text{ 52 } \underline{\hspace{2cm}} = \text{ 5 עשרות ו-2 אחדות }$$

$$\underline{\hspace{2cm}} \text{ 864 } \underline{\hspace{2cm}} = \text{ 8 מאות, 6 עשרות וארבע אחדות }$$

8. השלימו את הסדרות הבאות:

503, 505, 507, 509, 511, 513

48, 46, 44, 42, 40, 38

15, 20, 25, 30, 35, 40

412, 416, 420, 424, 428, 432

10, 20, 30, 40, 50, 60

683, 673, 663, 653, 643, 633

9. פתרו את הבעיות הבאות:

א. רונית קנתה גלידה ב-23 ₪. היא נתנה למוכר שטר של 50 ₪. כמה עודף רונית אמורה לקבל?

תרגיל : $50 - 23 = 27$

תשובה : רונית אמורה לקבל עודף של 27 ₪.

ב. ליגל רוצה לקנות מחברת ב-16 ₪ וקלמר ב-35 ₪. יש לה 50 ₪. האם הכסף יספיק לה?

תרגיל : $16 + 35 = 51$

תשובה : הכסף לא יספיק לליגל. חסר לה 1 ₪.

ג. שגיא קנה מילון ב-86 ₪. הוא נתן למוכר שטר של 100 ₪.

כמה עודף קיבל דורון מהמוכר ?

תרגיל : $100 - 86 = 14$

תשובה : דורון קיבל עודף של 14 ₪.

ד. שי קנה כרטיס לקולנוע ב-38 ₪ ופופקורן ושתיה ב-42 ₪. כמה עלתה

לו כל הקניה?

תרגיל : $38 + 42 = 80$

תשובה : כל הקניה עלתה לשי 80 ₪.

בהצלחה!