

חילוק מספרים עשרוניים

כיתה ו' · רמה א' · 101

שם: _____

כיתה: _____

תאריך: _____

עבדו בצורה מסודרת, בדקו את סבירות התוצאה, וכתבו יחידות כאשר הן נדרשות.

1.

קראו מן הישר כמה קטעים של 0.75 נכנסים ב־6.75.



2.

התאימו את הנקודה העשרונית וחשבו: 15.75 : 3.5.

3.

התאימו את הנקודה העשרונית וחשבו: 8.64 : 1.2.

4.

התאימו את הנקודה העשרונית וחשבו: 9.45 : 1.5.

חילוק מספרים עשרוניים · רמה א'

5. אמדו בעזרת 20 : 4, ואז חשבו 4 : 19.9 וקבעו את שגיאת האומדן.

6. רון אמר שחילוק במספר קטן מ־1 מקטין. בדקו 2.4 : 0.6.

7. היעזרו בישר כדי לאמוד, ואז בדקו. 

8. ★ מ־31.5 מטר חותכים קטעים של 1.8 מטר. כמה קטעים מלאים ומה נשאר?

9. מצאו מחלק חסר ובדקו בכפל.

חילוק מספרים עשרוניים · רמה א'

10.

פתרו בשתי דרכים שונות.

11.

מסלול באורך 14.7 ק"מ מחולק ל-7 קטעים שווים. מצאו אורך קטע.

12.

בדקו את המנה באמצעות כפל המחלק בתוצאה.

13.

התרשים מחלק לארבע קבוצות. חשבו $18.4 : 4$.

4

14. ★

מצאו שני תרגילים שמנתם 2.5, ובאחד המחלק מספר שלם.

חילוק מספרים עשרוניים · רמה א'

15.

בדקו אם $0.600 : 0.6$ שונה מ-1.

16.

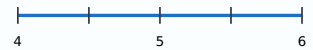
מ-57.6 ליטר ממלאים מנות של 2.4 ליטר. חמש מנות נפסלו. כמה תקינות?

17.

השוו שתי מנות באמצעות שינוי קנה מידה עשרוני.

18.

מקמו את המנה בתחום הפתוח בין 5 ל-6.



19.

אמדו בעזרת $20 : 4$, ואז חשבו במדויק.

20.



חלקו 6.048 ב-100 וכתבו תשובה מדויקת, ללא עיגול.

תשובות סופיות

1.	9	11.	2.1 ק"מ
2.	4.5	12.	3.9; בדיקה נכונה
3.	7.2	13.	4.6
4.	6.3	14.	תשובה אפשרית: 1.5 : 3.75 ; 5 : 12.5
5.	4.975 ; שגיאת האומדן 0.025	15.	לא; 1
6.	לא; 4	16.	19
7.	7	17.	שוות; 9
8.	17 קטעים; 0.9 מ'	18.	5.5; גדול מ-5 וקטן מ-6
9.	1.2	19.	4.995
10.	5	20.	0.06048