

שם התלמיד: _____ .

כפל וחילוק במספרים עשרוניים

1. פתרו את התרגילים שלפניכם.

$$1) 5.29 \times 10 =$$

$$2) 8.932 \times 100 =$$

$$3) 4.003 \times 1,000 =$$

2. א. בכל תרגיל מצאו את הגורם החסר.

$$1) 0.85 \times \underline{\hspace{1cm}} = 85$$

$$2) 2.45 \times \underline{\hspace{1cm}} = 24.5$$

$$3) \underline{\hspace{1cm}} \times 23.67 = 236.7$$

$$4) \underline{\hspace{1cm}} \times 0.913 = 913$$

ב. בכל תרגיל מצאו את הגורם החסר.

$$1) \underline{\hspace{1cm}} \times 10 = 32.6$$

$$2) \underline{\hspace{1cm}} \times 100 = 75.5$$

$$3) 10 \times \underline{\hspace{1cm}} = 8$$

$$4) 1,000 \times \underline{\hspace{1cm}} = 3$$

3. בלי לחשב את המכפלה, כתבו בכל מסגרת את הגורם החסר, כך שיתקבל ביטוי נכון.

$$1) 0.132 \times 100 = 1.32 \times \underline{\hspace{1cm}}$$

$$2) 2.4 \times 10 = 24 \times \underline{\hspace{1cm}}$$

$$3) 7.83 \times 10 = \underline{\hspace{1cm}} \times 1,000$$

$$4) 6.8 \times 10 = 0.68 \times \underline{\hspace{1cm}}$$

4. פתרו את התרגילים שלפניכם.

$$1) 27.3 : 10 =$$

$$2) 0.3 : 10 =$$

$$3) 0.94 : 10 =$$

$$4) 37.1 : 100 =$$

$$2 : 100 = \underline{\hspace{1cm}}$$

$$6) 145 : 1,000 = \underline{\hspace{1cm}}$$

5. השלימו כל תרגיל במחולק או במחלק מתאימים.

$$1) 54.1 : \underline{\hspace{1cm}} = 5.41$$

$$2) 62.1 : \underline{\hspace{1cm}} = 0.621$$

$$3) 9.8 : \underline{\hspace{1cm}} = 0.98$$

$$4) 46 : \underline{\hspace{1cm}} = 0.46$$

$$5) 148 : \underline{\hspace{1cm}} = 0.148$$

$$6) \underline{\hspace{1cm}} : 10 = 0.18$$

6. פתרו את התרגילים.

$$1) 15 \times 1.3 =$$

$$2) 5.1 \times 2.4 =$$

$$3) 1.8 \times 7.5 =$$

7. א. בכל מסגרת מצאו את המספר החסר.

$$1) 0.46 \times 7 = 4.6 \times \underline{\hspace{1cm}}$$

$$2) 47.5 \times 0.03 = \underline{\hspace{1cm}} \times 3$$

8. פתרו את התרגילים בדרך הנוחה לכם.

$$1) 0.5 : 5 =$$

$$2) 0.06 : 3 =$$

$$3) 4.5 : 9 =$$

$$4) 6.25 : 5 =$$

$$5) 37.6 : 0.4 =$$

$$6) 9.42 : 0.06 =$$