

© כל הזכויות שמורות - אתי עוזרי & יצחק שלו - מותר לשכפל לא למטרות מסחריות. אסור להסיר את שמות המחברים מהדפים.

דף מס' 14 - כפל מספרים מכוונים

1. חשבו:

א. $4 \cdot 2 =$ _____ ד. $-5 \cdot (-2) =$ _____

ב. $-2 \cdot 5 =$ _____ ה. $0 \cdot (-6) =$ _____

ג. $4 \cdot (-3) =$ _____ ו. $-4 \cdot 8 =$ _____

2. השלימו את המספר החסר כך שיתקבל שוויון נכון:

א. $-4 \cdot (____) = 8$ ד. $3 \cdot (____) = 0$

ב. $6 \cdot (____) = -6$ ה. $____ \cdot 5 = -10$

ג. $2 \cdot (____) = -18$ ו. $____ \cdot (-5) = 20$

3. במשך 6 ימים ירדה הטמפרטורה בכל יום ב־2 מעלות. כתבו תרגיל כפל המתאר את השינוי בטמפרטורה במשך חמשת הימים וחשבו את התוצאה. _____

4. קבעו בלי לחשב אם כל מכפלה חיובית, שלילית או שווה לאפס:

א. $-10 \cdot (-3) \cdot 4$ ג. $-12 \cdot (-4) \cdot (-1)$

ב. $300 \cdot (-200) \cdot 500$ ד. $-5 \cdot 0 \cdot 7$

5. תלמיד חישב:

$-2 \cdot (-5) \cdot (-3) = 30$

האם התוצאה נכונה? אם לא, כתבו את התוצאה הנכונה. _____



© כל הזכויות שמורות - אתי עוזרי & יצחק שלו - מותר לשכפל לא למטרות מסחריות. אסור להסיר את שמות המחברים מהדפים.

<u>תשובות לדף מס' 14 - כפל מספרים מכוונים</u>

1. א) 8 ב) 10- ג) 12- ד) 10 ה) 0 ו) 32-
2. א) 2- ב) 1- ג) 9- ד) 0 ה) 2- ו) 4-
3. $(-2)\cdot 6 = -12$
4. א. חיובית ; ב. שלילית ; ג. שלילית ; ד. אפס.
5. לא. 30-