

כפל – ליחות הכפל של 2 ו 3

לומדים

כמה מכוניות יש בסך הכל?

2 שורות של 5 מכוניות כל אחת: $2 \times 5 = 10$ 5 עמודות של 2 מכוניות כל אחת: $5 \times 2 = 10$ מכפלה
פעמים
גורם גורם
 $2 \times 5 = 5 \times 2 = 10$ בדיקה בעזרת חבור: $2+2+2+2+2=10$ או: $5+5=10$ 

מתרגלים

1 מוחשי

כתבו שני תרגילי כפל, חשבו את המכפלות והשלימו, לפי הדגמה.



1

 $_ \times _ = _$ $_ \times _ = _$

בסך הכל, יש משאיות.

בעזרת חבור:



2

 $2 \times 4 = 8$ $4 \times 2 = 8$

בסך הכל, יש 8 מטוסים.

בעזרת חבור: $2+2+2+2=8$ או: $4+4=8$ 

3

 $_ \times _ = _$ $_ \times _ = _$

בסך הכל, יש סירות.

בעזרת חבור:



4

 $_ \times _ = _$ $_ \times _ = _$

בסך הכל, יש אופנועים.

בעזרת חבור:



פיתוח וזכייה

דפי הלמידה ע"ש קלוד קדוש ו"ל מחולקים לכולם ללא עלות ע"י עמותת נגבה.
עמותת נגבה מפעילה מסגרות אחר הצהריים לילדים ומערים בדרום ובמרכז הארץ.
לפרטים נוספים: negba.org



דפי הלמידה

מתרגלים

2 מוחשי

כתבו שני תרגילי כפל, חשבו את המכפלות והשלימו, לפי הדגמה.



1

 $_ \times _ = _$ $_ \times _ = _$

בסך הכל, יש עגולים.

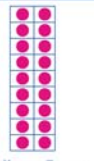
בעזרת חבור:



2

 $2 \times 4 = 8$ $4 \times 2 = 8$

בסך הכל, יש 8 עגולים.

בעזרת חבור: $2+2+2+2=8$ או: $4+4=8$ 

3

 $_ \times _ = _$ $_ \times _ = _$

בסך הכל, יש עגולים.

בעזרת חבור:



4

 $_ \times _ = _$ $_ \times _ = _$

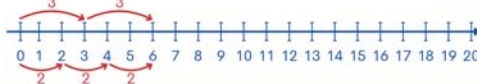
בסך הכל, יש עגולים.

בעזרת חבור:

יצוגי: יצגו את תרגיל הכפל על ציר המספרים וחשבו את המכפלה, לפי הדגמה.

$$2 \times 3 = 6$$

$$3 \times 2 = 6$$



$$9 \times 2 = _$$

$$2 \times 9 = _$$



$$2 \times 6 = _$$

$$6 \times 2 = _$$



השלימו את לוח הכפל של 2, לפי הדגמה.

$1 \times 2 = 2$

$2 \times 2 = _$

$3 \times 2 = _$

$4 \times 2 = _$

$5 \times 2 = _$

$6 \times 2 = _$

$7 \times 2 = _$

$8 \times 2 = _$

$9 \times 2 = _$

$10 \times 2 = _$



פיתוח וזכייה

דפי הלמידה ע"ש קלוד קדוש ו"ל מחולקים לכולם ללא עלות ע"י עמותת נגבה.
נגבה מפעילה מועדונים ומועדוני נוער לצעירים מהפריפריה החברתית.
לפרטים נוספים ותמיכה: negba.org



דפי הלמידה



לומדים

כמה מכוניות יש בסך הכל?
3 שורות של 4 מכוניות כל אחת: $3 \times 4 = 12$
4 עמודות של 3 מכוניות כל אחת: $4 \times 3 = 12$

מכפלה: $3 \times 4 = 4 \times 3 = 12$
 פגמים: 3 גורים: 4

בדיקה בעזרת חבור: $4+4+4=12$ א: $3+3+3+3=12$

מתרגלים

5  מוחשי

כתבו שני תרגילי כפל, חשבו את המכפלות והשלימו, לפי הדגמה.



1

$__ \times __ = __$
 $__ \times __ = __$

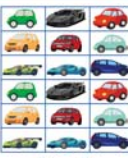
בסך הכל, יש 6 מכוניות.
 בעזרת חבור: $2+2+2=6$ א: $3+3=6$



א

$3 \times 2 = 6$
 $2 \times 3 = 6$

בסך הכל, יש 6 מכוניות.
 בעזרת חבור: $2+2+2=6$ א: $3+3=6$



1

$__ \times __ = __$
 $__ \times __ = __$

בסך הכל, יש 12 מכוניות.
 בעזרת חבור:



1

$__ \times __ = __$
 $__ \times __ = __$

בסך הכל, יש 12 מכוניות.
 בעזרת חבור:

6  מוחשי

כתבו שני תרגילי כפל, וחשבו את המכפלות.



1

$__ \times __ = __$
 $__ \times __ = __$

בסך הכל, יש 12 עגולים.
 בעזרת חבור:



1

$__ \times __ = __$
 $__ \times __ = __$

בסך הכל, יש 6 עגולים.
 בעזרת חבור:



א

$__ \times __ = __$
 $__ \times __ = __$

בסך הכל, יש 3 עגולים.
 בעזרת חבור:



מתרגלים

7  מוחשי

יש 3 ילדים בכל קרון. ענו לשאלות לפי הדגמה.

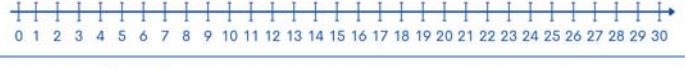
א כמה ילדים יש בסך הכל ב- 2 קרונות (אפשר להעזר בציר המספרים). $2 \times 3 = \underline{6}$

1 כמה ילדים יש בסך הכל ב- 6 קרונות.

1 כמה ילדים יש בסך הכל ב- 7 קרונות.



$6 \times 3 = __$



$7 \times 3 = __$



8  יצוגי

צירו עגולים כדי ליצג את התרגיל וחשבו את המכפלה, לפי הדגמה.

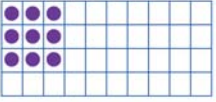
1 $10 \times 3 = __$



1 $7 \times 3 = __$



א $3 \times 3 = \underline{9}$



9  מפשט

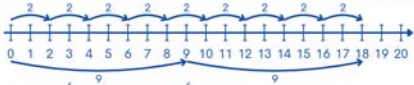
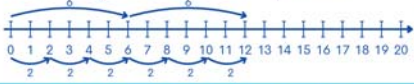
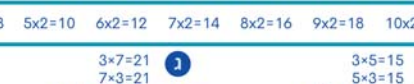
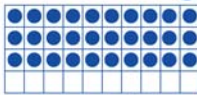
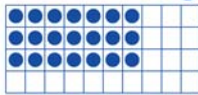
השלימו את לוח הכפל של 3, לפי הדגמה.

$1 \times 3 = \underline{3}$ $2 \times 3 = __$ $3 \times 3 = __$ $4 \times 3 = __$ $5 \times 3 = __$

$6 \times 3 = __$ $7 \times 3 = __$ $8 \times 3 = __$ $9 \times 3 = __$ $10 \times 3 = __$



דף תשובות

$3 \times 2 = 6$ $2 \times 3 = 6$ בסך הכל, יש 6 סירות. בעזרת חבור: $2+2+2=3+3=6$	$6 \times 2 = 12$ $2 \times 6 = 12$ בסך הכל, יש 12 אופנועים. בעזרת חבור: $2+2+2+2+2+2=6+6=12$	$2 \times 7 = 14$ $7 \times 2 = 14$ בסך הכל, יש 14 משאיות. בעזרת חבור: $7+7=2+2+2+2+2+2=14$
$9 \times 2 = 18$ $2 \times 9 = 18$ בסך הכל, יש 18 עגולים. בעזרת חבור: $2+2+2+2+2+2+2+2+2=9+9=18$	$5 \times 2 = 10$ $2 \times 5 = 10$ בסך הכל, יש 10 עגולים. בעזרת חבור: $2+2+2+2+2=5+5=10$	$2 \times 8 = 16$ $8 \times 2 = 16$ בסך הכל, יש 16 עגולים. בעזרת חבור: $8+8=2+2+2+2+2+2+2+2=16$
$9 \times 2 = 18$ $2 \times 9 = 18$		
$2 \times 6 = 12$ $6 \times 2 = 12$		
$1 \times 2 = 2$ $2 \times 2 = 4$ $3 \times 2 = 6$ $4 \times 2 = 8$ $5 \times 2 = 10$ $6 \times 2 = 12$ $7 \times 2 = 14$ $8 \times 2 = 16$ $9 \times 2 = 18$ $10 \times 2 = 20$		
$6 \times 3 = 18$ $3 \times 6 = 18$ בסך הכל, יש 18 עגולים. בעזרת חבור: $3+3+3+3+3+3=6+6+6=18$	$3 \times 7 = 21$ $7 \times 3 = 21$ בסך הכל, יש 21 מכוניות. בעזרת חבור: $7+7+7=3+3+3+3+3+3+3=21$	$3 \times 5 = 15$ $5 \times 3 = 15$ בסך הכל, יש 15 מכוניות. בעזרת חבור: $5+5+5=3+3+3+3+3=15$
$3 \times 8 = 24$ $8 \times 3 = 24$ בסך הכל, יש 24 עגולים. בעזרת חבור: $8+8+8=3+3+3+3+3+3+3+3=24$	$4 \times 3 = 12$ $3 \times 4 = 12$ בסך הכל, יש 12 עגולים. בעזרת חבור: $3+3+3+3=4+4+4=12$	$1 \times 3 = 3$ $3 \times 1 = 3$ בסך הכל, יש 3 עגולים. בעזרת חבור: $3+0=0+3=3$
$7 \times 3 = 21$ $6 \times 3 = 18$		
$3 \times 10 = 30$		$7 \times 3 = 21$
		
$1 \times 3 = 3$ $2 \times 3 = 6$ $3 \times 3 = 9$ $4 \times 3 = 12$ $5 \times 3 = 15$ $6 \times 3 = 18$ $7 \times 3 = 21$ $8 \times 3 = 24$ $9 \times 3 = 27$ $10 \times 3 = 30$		

פיתוח וכתובה



דפי הלימדה ע"ש קליוד קדוש ו"ל מחולקים לכולם ללא עלות ע"י עמותת נגבה.

עמותת נגבה מפעילה מסגרות אחר הצהריים לילדים ומערים בדרום ובמרכז הארץ.

לפרטים נוספים: negba.org

כל הזכויות שמורות לעמותת אבינה ולעמותת נגבה.



דפי הלימדה