

חבור בתחם ה-20

בלי מעבר עשר · עם מעבר עשר דרך ה-10 · רמת מצטיינות

שם: _____ כיתה: _____ תאריך: _____

תרגול עם מעבר עשר

1. חשבו – כלם עם מעבר עשר:

$$6 + 8 = \underline{\quad}$$

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

$$9 + 7 = \underline{\quad}$$

$$8 + 8 = \underline{\quad}$$

$$8 + 5 = \underline{\quad}$$

$$7 + 9 = \underline{\quad}$$

דרך ה-10

2. חשבו דרך ה-10:

$$6 + 8 = \boxed{\quad}$$

$$6 + \boxed{\quad} = 10 : \text{השלימו ל-10}$$

$$8 = 4 + \boxed{\quad} : \text{פרקו את ה-8}$$

$$10 + \boxed{\quad} = \boxed{\quad} : \text{חברו}$$

3. ועוד אחד:

$$7 + 5 = \square$$

$$7 + \square = 10 : 10 - 3 = 7$$

$$5 = 3 + \square : 5 - 3 = 2$$

$$10 + \square = \square : 10 + 5 = 15$$

4. במשחק קלע רוני 6 נקודות, ואחר כך 8 נקודות, ובסוף עוד 5 נקודות. כמה

נקודות קלע בסך הכל?

$$6 + 8 + 5 = \square$$

5. מה יצא מן המכונה?



6. המספר החסר בא ראשון:

$$\square + 8 = 16$$

$$\square + 9 = 18$$

$$\square + 6 = 14$$

$$\square + 7 = 15$$

7. עוד תרגיל דרך ה-10:

$$8 + 6 = \square$$

$$8 + \square = 10 \quad \text{השלימו ל-10:}$$

$$6 = 2 + \square \quad \text{פרקו את ה-6:}$$

$$10 + \square = \square \quad \text{חברו:}$$

8. השלימו את הנחש:



9. ★ הקיפו שני מספרים שסכומם 18:

9	7	11	8	10
---	---	----	---	----

אתגר

10. ★ כתבו שלשה תרגילי חבור שתוצאתם 16:

$$\square + \square = 16 \quad \square + \square = 16 \quad \square + \square = 16$$

נכון או לא?

11. ★ שירה אומרת: "9 + 8 אפשר לחשב כך: 17 = 9 + 9 - 1". האם הדרך שלה

נכונה? הסבירו:

12. איך אפשר לדעת בלי לחשב בדיוק ש-8 + 7 קטן מ-20? הסבירו:

בהצלחה!

חבור בתחום 20

תרגול נוסף · רקמה מצוינות

13.

חשבו: $4 + 15 = \underline{\quad}$

14.

כמה פריטים יש בסך הכל? כתבו תרגיל ותשובה.

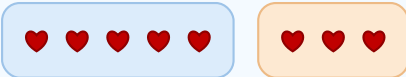


15.

השלימו את המספר החסר: $2 + \underline{\quad} = 11$

16.

כמה פריטים יש בסך הכל? כתבו תרגיל ותשובה.



חבור בתחום 20

תרגול נוסף · רקמה מצוינות

17. חשבו: $3 + 3 = \underline{\quad}$



18. כמה פריטים יש בסך הכל? כתבו תרגיל ותשובה.

19. חשבו: $18 + 2 = \underline{\quad}$



20. מצאו שני מספרים שסכומם 16. הראו בציר או בתרגיל.

בהצלחה!

בדיקת חשיבה קצרה

ארבע משימות עצמאיות · השאלות ממשיכות את המספור

21.

ספרו את שתי הקבוצות. כמה פריטים יש בסך הכל?



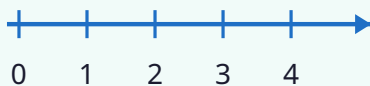
22.

יובל כתב $5 + 3 = 8 + 2$ כי "אחרי סימן השוויון כותבים את התוצאה". האם צדק? השלימו: $5 + 3 = \square + 2$.



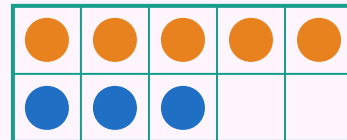
23.

ליאם ספר 5 סימונים ואמר שיש 5 קפיצות. ספרו את המרווחים. כמה קפיצות יש?



24.

במסגרת יש 8 עגולים. כמה עוד צריך כדי להגיע ל-10?



תשובות סופיות

התשובות מיועדות לבדיקה עצמית אחרי הפתירה. יתכנו תשובות נוספות בסעיפים הפתוחים.

1.	13 ; 16 ; 14 ; 16 ; 18
2.	$4 ; 4 ; 14 - 6 + 8 = 14$
3.	$3 ; 2 ; 12 - 7 + 5 = 12$
4.	$6 + 8 + 5 = 19$
5.	15
6.	9 ; 8 ; 8 ; 8
7.	$2 ; 4 ; 14 - 8 + 6 = 14$
8.	11 ; 17
9.	8 + 10 או 7 + 11
10.	למשל: $6 + 10 ; 8 + 8 ; 7 + 9$ – יתכנו תשובות נוספות
11.	כן – $9 + 8 = 17$ וגם $9 + 9 - 1 = 17$
12.	נימוק ($7 + 8 = 15$; גם $8 + 8 = 16$ – רחוק מ-20)

חבור בתחום 20

תשובות לתרגול הנוסף · רמה מצוינות

תוצאות סופיות בלבד. בסעיפים פתוחים תכנו תשובות נוספות.

19	13.
$7 + 9 = 16$	14.
9	15.
$5 + 3 = 8$	16.
6	17.
$13 + 4 = 17$	18.
20	19.
נמוק	20.

תשובות לתוספת

23.

4

קפיצות. הטעות: ספירת סימונים במקום מרווחים

24.

2

21.

11

ללא. הטעות: סימן השויון נקרא "עקשו חשב"; הוא משהו אגפים. המספר

22.

6

תוצאות סופיות בלבד.