



מבדק סיום כיתה א' (מוכנות לכיתה ב')

בחשבון והנדסה

(אין צורך להדפיס בצבע)



סדרו את המספרים בסדר עולה

14	6	34	57	11	28	2	44

סדרו את המספרים בסדר יורד

30	45	70	15	90	75	60	55

מצאו את המספרים החסרים (הם מדלגים בכל פעם אותו דלוג)

2	4			10			16
---	---	--	--	----	--	--	----

5	10				30		40
---	----	--	--	--	----	--	----

3	6			15			24
---	---	--	--	----	--	--	----

10	20				60		80
----	----	--	--	--	----	--	----



פתרו את התרגילים

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

- | | |
|----------------------|-----------------------|
| 1) $13 - 2 =$ _____ | 13) $19 - 6 =$ _____ |
| 2) $15 - 4 =$ _____ | 14) $17 - 4 =$ _____ |
| 3) $12 - 10 =$ _____ | 15) $16 - 2 =$ _____ |
| 4) $14 - 3 =$ _____ | 16) $18 - 4 =$ _____ |
| 5) $15 - 5 =$ _____ | 17) $15 - 7 =$ _____ |
| 6) $16 - 7 =$ _____ | 18) $8 - 5 =$ _____ |
| 7) $19 - 2 =$ _____ | 19) $18 - 5 =$ _____ |
| 8) $20 - 3 =$ _____ | 20) $19 - 13 =$ _____ |
| 9) $15 - 4 =$ _____ | 21) $17 - 9 =$ _____ |
| 10) $12 - 9 =$ _____ | 22) $18 - 7 =$ _____ |
| 11) $10 - 7 =$ _____ | 23) $17 - 5 =$ _____ |
| 12) $16 - 4 =$ _____ | 24) $14 - 8 =$ _____ |



בכל שורה הקיפו את המספר או התוצאה הגבוהים ביותר (את הכי גדול)

$50+10$	72	$100-60$	36
---------	----	----------	----

42	$25+5$	$10+10$	19
----	--------	---------	----

100	$90-80$	$50+40$	51
-----	---------	---------	----

$52+2$	60	$70-10$	69
--------	----	---------	----

34	$80-5$	$75-25$	44
----	--------	---------	----



פָּרְקוּ אֶת הַמִּסְפָּרִים לַעֲשָׂרוֹת וְיַחֲדוֹת

עשרות	יחידות
28	2 8
12	
66	
92	
89	
32	
17	
20	
52	
61	
76	
92	
45	
91	
85	
54	
36	

עשרות	יחידות
98	
28	
22	
64	
94	
12	
79	
25	
70	
50	
15	
59	
38	
76	
72	
66	
15	



סמנו את השעה הנכונה מבין השלוש שמיימין, בהתאם למה שמורים מחוגי השעון.

1.



3:15
12:15
12:45

2.



1:15
2:45
2:15

3.



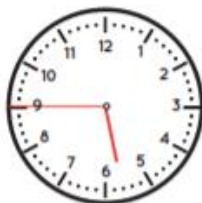
2:45
9:15
3:15

4.



3:45
7:15
7:45

5.



5:45
9:45
6:15

6.



11:45
9:45
12:15

7.



3:45
10:15
10:45

8.



3:15
6:15
3:45

9.



4:45
5:15
5:45

10.



3:45
9:15
3:15



פתרו את התרגילים

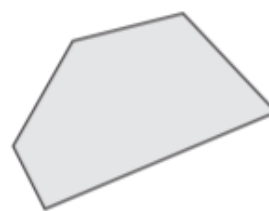
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

- | | |
|-----------------------|-----------------------|
| 1) $13 - 8 =$ _____ | 16) $14 - 8 =$ _____ |
| 2) $12 - 6 =$ _____ | 17) $16 - 10 =$ _____ |
| 3) $10 - 7 =$ _____ | 18) $15 - 6 =$ _____ |
| 4) $15 - 4 =$ _____ | 19) $19 - 4 =$ _____ |
| 5) $17 - 3 =$ _____ | 20) $17 - 6 =$ _____ |
| 6) $9 - 7 =$ _____ | 21) $13 - 10 =$ _____ |
| 7) $13 - 11 =$ _____ | 22) $20 - 8 =$ _____ |
| 8) $15 - 5 =$ _____ | 23) $19 - 7 =$ _____ |
| 9) $10 - 6 =$ _____ | 24) $16 - 14 =$ _____ |
| 10) $12 - 10 =$ _____ | 25) $18 - 15 =$ _____ |
| 11) $11 - 9 =$ _____ | 26) $20 - 10 =$ _____ |
| 12) $15 - 3 =$ _____ | 27) $15 - 7 =$ _____ |
| 13) $13 - 3 =$ _____ | 28) $13 - 5 =$ _____ |
| 14) $11 - 5 =$ _____ | 29) $19 - 8 =$ _____ |
| 15) $14 - 2 =$ _____ | 30) $20 - 13 =$ _____ |



כתבו בתוך כל צורה את שמה. תוכלו להעזר בתיבת השמות

משולש
מربع
מחמש
מששה
מתמון





חברו את שלשת המספרים ומצאו את התוצאה

4	3	6	9	4	3
5	8	1	5	3	2
+ 2	+ 7	+ 3	+ 3	+ 5	+ 4

6	2	8
7	9	9
+ 2	+ 5	+ 1

7	1	2
5	1	2
+ 1	+ 3	+ 4



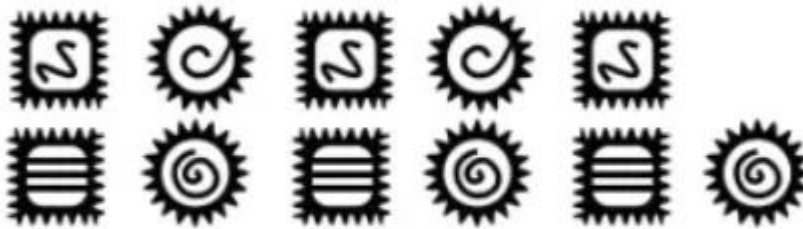
נסו לקבץ, בלי לספר, האם יש כאן מספר זוגי או אי-זוגי של פריטים



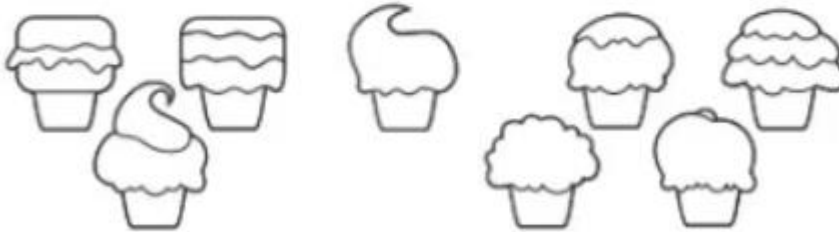
זוגי / אי-זוגי



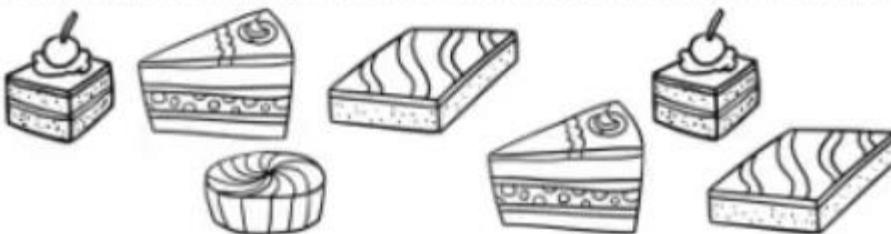
זוגי / אי-זוגי



זוגי / אי-זוגי



זוגי / אי-זוגי



זוגי / אי-זוגי



פתרו את התרגילים

1) $13 - 1 =$ _____

2) $14 - 3 =$ _____

3) $7 - 6 =$ _____

4) $11 - 1 =$ _____

5) $12 - 4 =$ _____

6) $18 - 1 =$ _____

7) $5 - 5 =$ _____

8) $12 - 2 =$ _____

9) $15 - 3 =$ _____

10) $13 - 4 =$ _____

11) $10 - 8 =$ _____

12) $9 - 7 =$ _____

13) $16 - 4 =$ _____

14) $19 - 2 =$ _____

15) $13 - 7 =$ _____

16) $15 - 6 =$ _____

17) $9 - 7 =$ _____

18) $16 - 5 =$ _____

19) $8 - 7 =$ _____

20) $12 - 5 =$ _____

21) $18 - 6 =$ _____

22) $19 - 4 =$ _____

23) $20 - 3 =$ _____

24) $18 - 17 =$ _____

25) $16 - 8 =$ _____

26) $19 - 9 =$ _____

27) $20 - 7 =$ _____

28) $16 - 16 =$ _____

29) $18 - 15 =$ _____

30) $20 - 6 =$ _____

31) $19 - 17 =$ _____

32) $17 - 4 =$ _____

33) $18 - 9 =$ _____

34) $20 - 8 =$ _____

35) $17 - 11 =$ _____

36) $17 - 7 =$ _____

37) $12 - 9 =$ _____

38) $16 - 10 =$ _____

39) $19 - 13 =$ _____

40) $20 - 9 =$ _____



צִירוּ אֶת הַמְּחֻגִּים עַל הַשָּׁעוֹן כִּי שִׁתְּאִימוּ לַשָּׁעָה הַרְשׁוּמָה מִתַּחַת

①	②	③	④	⑤
14:00	22:00	20:00	18:30	21:30
⑥	⑦	⑧	⑨	⑩
00:30	02:00	08:30	01:30	06:30
⑪	⑫	⑬	⑭	⑮
23:00	13:00	11:30	16:00	20:30



מצאו את המספר החסר בכל תרגיל

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

1) $15 - \underline{\quad} = 13$

13) $11 - \underline{\quad} = 4$

2) $11 - \underline{\quad} = 7$

14) $\underline{\quad} - 3 = 10$

3) $10 - \underline{\quad} = 5$

15) $\underline{\quad} - 5 = 2$

4) $16 - \underline{\quad} = 13$

16) $18 - 11 = \underline{\quad}$

5) $20 - \underline{\quad} = 19$

17) $15 - \underline{\quad} = 10$

6) $\underline{\quad} - 1 = 10$

18) $12 - \underline{\quad} = 6$

7) $\underline{\quad} - 1 = 13$

19) $\underline{\quad} - 3 = 14$

8) $\underline{\quad} - 2 = 8$

20) $\underline{\quad} - 10 = 2$

9) $\underline{\quad} - 2 = 12$

21) $19 - \underline{\quad} = 17$

10) $\underline{\quad} - 3 = 11$

22) $17 - \underline{\quad} = 9$

11) $14 - \underline{\quad} = 10$

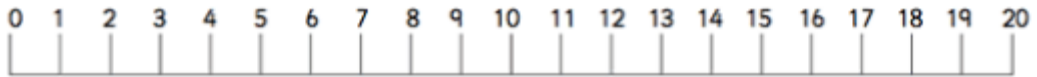
23) $\underline{\quad} - 2 = 15$

12) $17 - \underline{\quad} = 14$

24) $\underline{\quad} - 10 = 4$



מצאו את המספר החסר בכל תרגיל



$$1. \quad 4 + 5 + \boxed{} = 20$$

$$2. \quad 5 + 2 + \boxed{} = 20$$

$$3. \quad 6 + 6 + \boxed{} = 20$$

$$4. \quad 7 + 5 + \boxed{} = 20$$

$$5. \quad 8 + 6 + \boxed{} = 20$$

$$6. \quad 9 + 4 + \boxed{} = 20$$

$$7. \quad 7 + 6 + \boxed{} = 20$$

$$8. \quad 4 + 9 + \boxed{} = 20$$



כתבו את שם הצורה התלת ממדית (תוכלו לבחור מבין השמות הנמצאים בתיבת השמות)

קבוצה תבה גליל חרוט פירמידה כדור		
		
		
		



מצאו את המספר החסר בכל תרגיל

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

- | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 1) $13 - \underline{\quad} = 6$ | 16) $18 - \underline{\quad} = 9$ |
| 2) $\underline{\quad} - 4 = 14$ | 17) $\underline{\quad} - 5 = 15$ |
| 3) $17 - 10 = \underline{\quad}$ | 18) $\underline{\quad} - 3 = 13$ |
| 4) $\underline{\quad} - 3 = 6$ | 19) $20 - 16 = \underline{\quad}$ |
| 5) $12 - \underline{\quad} = 7$ | 20) $18 - \underline{\quad} = 11$ |
| 6) $19 - \underline{\quad} = 13$ | 21) $13 - \underline{\quad} = 4$ |
| 7) $\underline{\quad} - 7 = 10$ | 22) $\underline{\quad} - 6 = 13$ |
| 8) $18 - 16 = \underline{\quad}$ | 23) $\underline{\quad} - 11 = 4$ |
| 9) $17 - \underline{\quad} = 7$ | 24) $19 - \underline{\quad} = 14$ |
| 10) $20 - \underline{\quad} = 11$ | 25) $20 - \underline{\quad} = 3$ |
| 11) $15 - \underline{\quad} = 4$ | 26) $\underline{\quad} - 4 = 9$ |
| 12) $\underline{\quad} - 2 = 7$ | 27) $\underline{\quad} - 2 = 17$ |
| 13) $17 - 6 = \underline{\quad}$ | 28) $16 - \underline{\quad} = 10$ |
| 14) $\underline{\quad} - 3 = 10$ | 29) $17 - 9 = \underline{\quad}$ |
| 15) $14 - \underline{\quad} = 11$ | 30) $13 - \underline{\quad} = 5$ |



צרו תרגיל חשבון מהשאלה וענו.

דגמה:

1. בספארי גרים ששה קרנפים ושבע קרנפות. כמה קרנפים בספארי בסך הכל?

$$\underline{6} + \underline{7} = \underline{13}$$

2. בשופך היונים מתגודדות שבע יונים בוגרות וחמש יונים צעירות. כמה יונים בשופך בסך הכל?

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

3. בתצוגה של אוסטרליה אפשר לראות שמונה קנגורו נקבות, לארבע מהן יש קנגורו תינוק בפיס. כמה קנגורואים יש בתצוגה בסך הכל?

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

4. בגן החיות יש שמונה פילים אסייתיים וחמשה פילים אפריקאים. כמה פילים בגן החיות בסך הכל?

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



מצאו את המספר החסר בכל תרגיל

- | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 1) $12 - \underline{\quad} = 7$ | 16) $19 - \underline{\quad} = 11$ |
| 2) $\underline{\quad} - 2 = 14$ | 17) $16 - 7 = \underline{\quad}$ |
| 3) $17 - 11 = \underline{\quad}$ | 18) $\underline{\quad} - 12 = 6$ |
| 4) $13 - \underline{\quad} = 9$ | 19) $\underline{\quad} - 3 = 14$ |
| 5) $14 - \underline{\quad} = 6$ | 20) $15 - \underline{\quad} = 9$ |
| 6) $\underline{\quad} - 10 = 5$ | 21) $19 - 8 = \underline{\quad}$ |
| 7) $16 - 12 = \underline{\quad}$ | 22) $\underline{\quad} - 12 = 8$ |
| 8) $\underline{\quad} - 3 = 11$ | 23) $\underline{\quad} - 4 = 13$ |
| 9) $17 - 4 = \underline{\quad}$ | 24) $17 - \underline{\quad} = 6$ |
| 10) $20 - 6 = \underline{\quad}$ | 25) $18 - 14 = \underline{\quad}$ |
| 11) $14 - \underline{\quad} = 2$ | 26) $20 - 17 = \underline{\quad}$ |
| 12) $\underline{\quad} - 5 = 7$ | 27) $18 - \underline{\quad} = 2$ |
| 13) $\underline{\quad} - 7 = 5$ | 28) $\underline{\quad} - 7 = 12$ |
| 14) $18 - \underline{\quad} = 10$ | 29) $20 - 11 = \underline{\quad}$ |
| 15) $15 - \underline{\quad} = 6$ | 30) $13 - \underline{\quad} = 5$ |



צרו תרגיל חשבון מהשאלה וענו.

1. בביתן הקופים יש שבע גורילות ותשע שימפנזות. כמה קופים בביתן בסך הכל?

$$\underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

2. בשנה שעברה ארכו של נחש האנקונדה בתצוגת הזוחלים היה שמונה מטר. השנה הוא התארך בעוד שלושה מטרים. מה ארכו של נחש האנקונדה השנה?

$$\underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

3. בתצוגת הקטב יש שלושה פינגווינים ושבעה כלבי ים. כמה חיות בתצוגת הקטב?

$$\underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

4. הדולפינים אוכלים דגים מתוך ששה דליים מדי יום. בכמה דליים יש להאכיל אותם ביומים?

$$\underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$