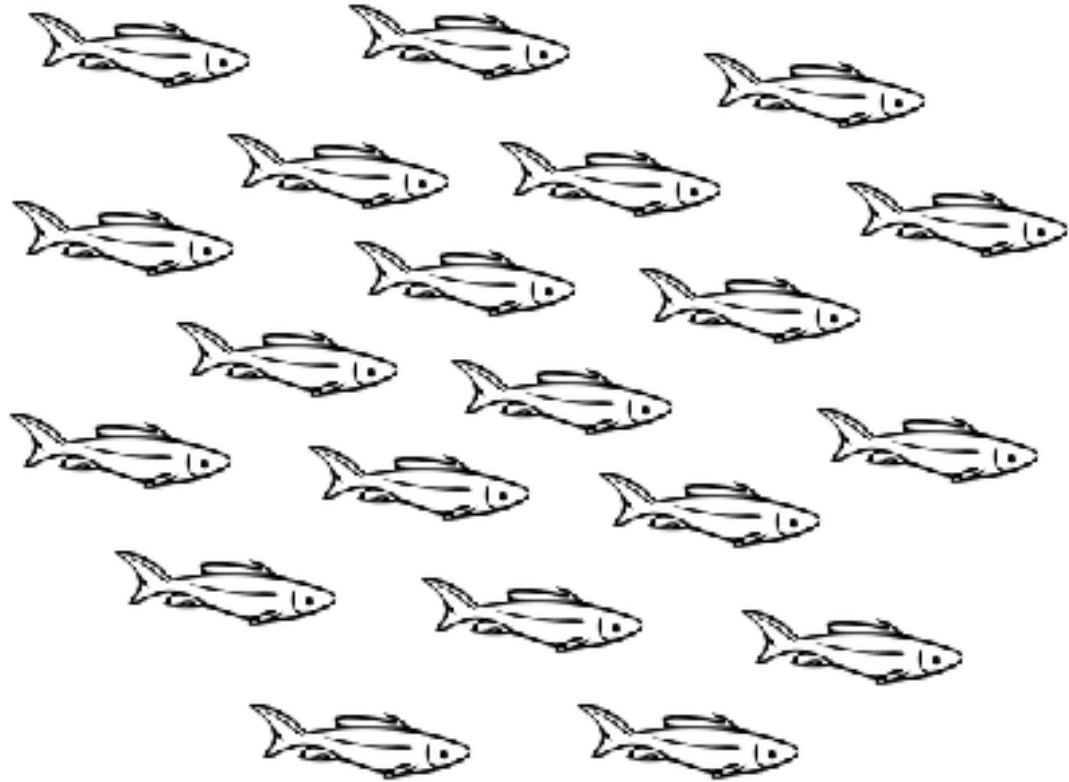




מספרים זוגיים

הקיפו בעגול כל שני דגים יחד. צבעו כל קבוצת דגים באותו צבע.



בעגול אחד תפסתם _____ דגים.

כמה דגים תפסתם בשני עגולים?

$$2 + 2 = \underline{\quad}$$

בשני עגולים תפסתם _____ דגים.

כמה דגים תפסתם בשלושה עגולים?

$$2 + \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

בשלושה עגולים תפסתם _____ דגים.



כמה דגים תפסתם בארבעה עגולים?

$$2 + _ + _ + _ = _$$

בארבעה עגולים תפסתם _____ דגים.

כמה דגים תפסתם בחמשה עגולים?

$$2 + _ + _ + _ + _ = _$$

בחמשה עגולים תפסתם _____ דגים.

כמה דגים תפסתם בששה עגולים?

$$2 + _ + _ + _ + _ + _ = _$$

בששה עגולים תפסתם _____ דגים.

כמה דגים תפסתם בשבעה עגולים?

$$2 + _ + _ + _ + _ + _ + _ = _$$

בשבעה עגולים תפסתם _____ דגים.

כמה דגים תפסתם בשמונה עגולים?

$$2 + _ + _ + _ + _ + _ + _ + _ = _$$

בשמונה עגולים תפסתם _____ דגים.



כמה דגים תפסתם בתשעה עגולים?

$$2 + _ + _ + _ + _ + _ + _ + _ + _ = _$$

בתשעה עגולים תפסתם _____ דגים.

כמה דגים תפסתם בעשרה עגולים?

$$2 + _ + _ + _ + _ + _ + _ + _ + _ + _ = _$$

בעשרה עגולים תפסתם _____ דגים.

כתבו כאן את תוצאות התרגילים:

2									
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

זוהי "משפחת 2". במשפחה זו כל זוג (שני פריטים) נספר

יחד. מספרים אלו נקראים גם מספרים זוגיים.

צבעו בטבלה רק את המספרים השזיכים למשפחת 2.

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



כפל ב-2

השלימו:

$$1 \times 2 = 2$$

$$2 \times 2 = 2 + 2 = 4$$

$$3 \times 2 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$4 \times 2 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$5 \times 2 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$6 \times 2 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$7 \times 2 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$8 \times 2 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

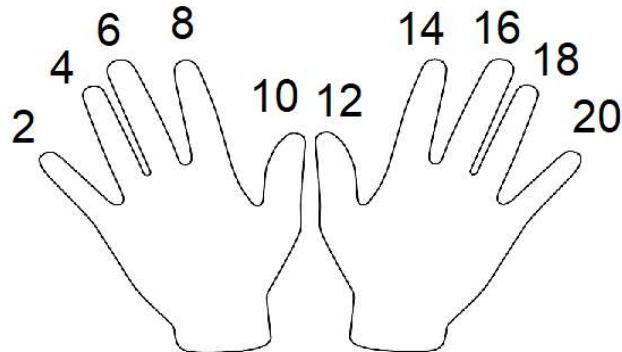
$$9 \times 2 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$10 \times 2 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

כל הכבוד!



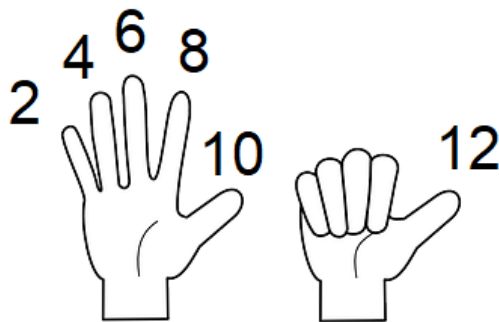
שיטה לחשוב מהיר של כפולות 2
למדו בעל-פה את המספרים הזוגיים עד 20 בעזרת הידיים
כה:



כעת, כשצריך לחשב תרגיל בכפולות של 2, ספרו באצבעות.
לדגמה, כדי לחשב את התרגיל:

$$6 \times 2 = \underline{\quad}$$

נספר 6 אצבעות במספרים זוגיים כה:



ונקבל שהתשובה היא 12.

פתרו את התרגילים:

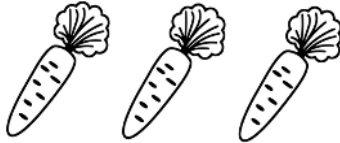
$3 \times 2 = \underline{\quad}$	$5 \times 2 = \underline{\quad}$	$8 \times 2 = \underline{\quad}$
$4 \times 2 = \underline{\quad}$	$9 \times 2 = \underline{\quad}$	$6 \times 2 = \underline{\quad}$
$2 \times 2 = \underline{\quad}$	$10 \times 2 = \underline{\quad}$	$7 \times 2 = \underline{\quad}$

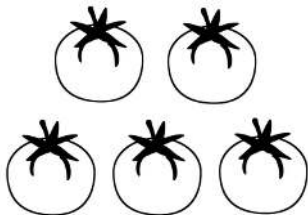
להורים: אם קשה לזכור את המספרים הזוגיים, הציעו לספור רגיל ולהרים אצבע בכל שתי ספירות כך: מרימים אצבע ראשונה וסופרים "אחת, שתיים", מרימים אצבע שנייה וסופרים "שלוש, ארבע", וכך הלאה.

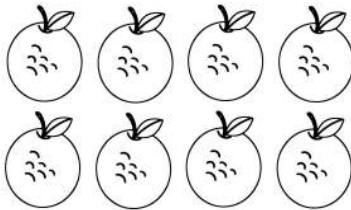


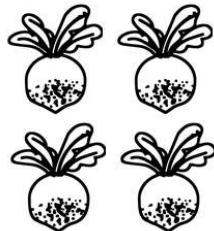
קניות

בחנות כל ירק או פרי עולה שני שקלים. כמה יעלו הקניות האלה?

כמה עולים?  _____ X _____ = _____

כמה עולות?  _____ X _____ = _____

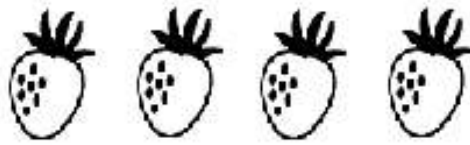
כמה עולים?  _____ X _____ = _____

כמה עולים?  _____ X _____ = _____

כמה עולים?  _____ X _____ = _____



חלקו 4 תותים לשני ילדים:



כמה תותים קבל כל ילד?

$$4 : 2 = \underline{\quad}$$

כל ילד קבל _____ תותים.

חלקו 6 תפוזים לשני ילדים:



כמה תפוזים קבל כל ילד?

$$6 : 2 = \underline{\quad}$$

כל ילד קבל _____ תפוזים.



חלקו 8 פלפלים לשני ילדים:



כמה פלפלים קבל כל ילד?

$$8 : 2 = \underline{\quad}$$

כל ילד קבל _____ פלפלים.

חלקו 10 גזרים לשני ילדים:



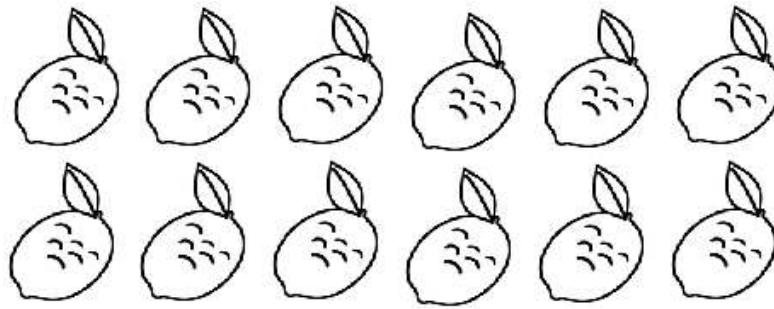
כמה גזרים קבל כל ילד?

$$10 : 2 = \underline{\quad}$$

כל ילד קבל _____ גזרים.



חלקו 12 לימונים לשני ילדים:

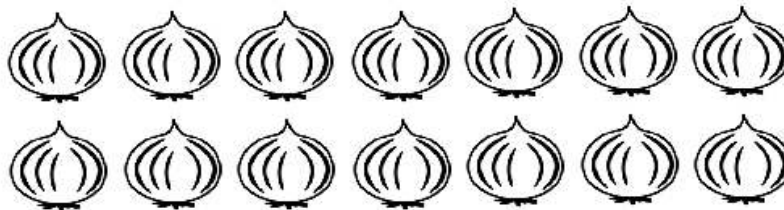


כמה לימונים קבל כל ילד?

$$12 : 2 = \underline{\hspace{2cm}}$$

כל ילד קבל _____ לימונים.

חלקו 14 בצלים לשני ילדים:



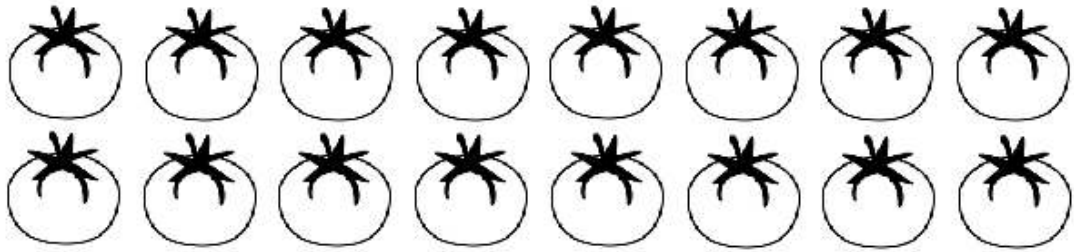
כמה בצלים קבל כל ילד?

$$14 : 2 = \underline{\hspace{2cm}}$$

כל ילד קבל _____ בצלים.



חלקו 16 עגבניות לשני ילדים:



כמה עגבניות קבל כל ילד?

$$16 : 2 = \underline{\hspace{2cm}}$$

כל ילד קבל _____ עגבניות.

חלקו 18 פטריות לשני ילדים:



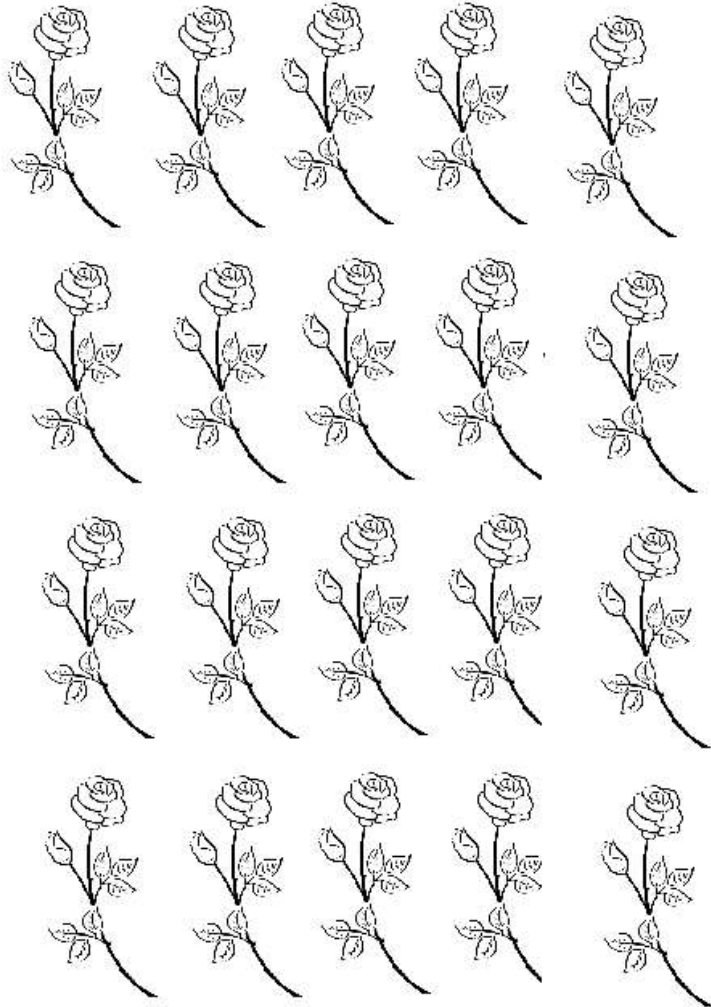
כמה פטריות קבל כל ילד?

$$18 : 2 = \underline{\hspace{2cm}}$$

כל ילד קבל _____ פטריות.



חלקו 20 ירדים לשני ילדים:



כמה ירדים קבל כל ילד?

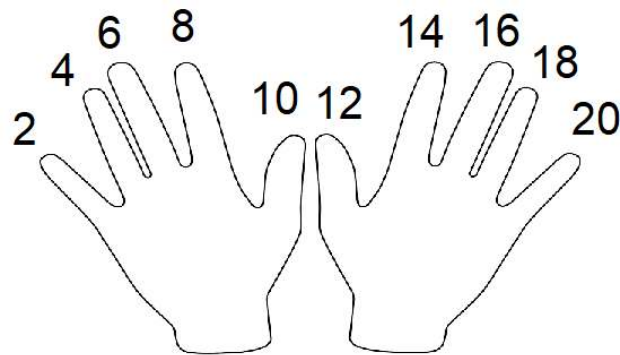
$$20 : 2 = \underline{\hspace{2cm}}$$

כל ילד קבל _____ ירדים.



שיטה לחשוב מהיר של חלוק ב-2

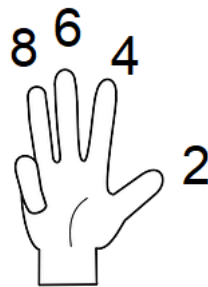
זכרים לספר מספרים זוגיים עד 20 באצבעות?



כדי לחשב תרגיל שיש בו חלוק ב-2, נספר באצבעות מספרים זוגיים עד שנגיע למספר המופיע בתרגיל. לדגמה, כדי לחשב את התרגיל:

$$8 : 2 = \underline{\quad}$$

נספר באצבעות עד שנגיע ל-8 כה:



בכמה אצבעות השתמשנו? 4, וזו התשובה.

$$8 : 2 = 4$$

פתרו את התרגילים:

$2 : 2 = \underline{\quad}$	$12 : 2 = \underline{\quad}$	$8 : 2 = \underline{\quad}$
$6 : 2 = \underline{\quad}$	$10 : 2 = \underline{\quad}$	$14 : 2 = \underline{\quad}$
$4 : 2 = \underline{\quad}$	$16 : 2 = \underline{\quad}$	$20 : 2 = \underline{\quad}$

להורים: גם כן, אם קשה לזכור את המספרים הזוגיים, הציעו לספור רגיל ולהרים אצבע בכל שתי ספירות.