מִבְחָן לְדֻגְמָה 2: שְׁלַב א' כִּתּוֹת ב'

חֵלֶק רִאשׁוֹן: הַבָּנַת הַנִּקְרָא.
לְחֵלֶק זֶה יֵשׁ לְהַקְדִּישׁ עַד 30 דַּקּוֹת



קִרְאוּ אֶת קִטְעֵי הַקְּרִיאָה וְעָנוּ עַל הַשְּׁאֵלוֹת שֶׁאַחֲרֵיהֶם:

קֶטַע קְרִיאָה-הַבָּנַת הַנִּקְרָא 1

"הַלְוַאי שֶׁהָיִיתִי יְכוֹלָה לָגוּר לְבַד עַל הַיָּרֵחַ!" חָשַׁבְתִּי לְעַצְמִי כְּשֶׁהִסְתַּכַּלְתִּי מֵחַלּוֹן חֲדַר הַשֵּׁנָה שֶׁלִּי עַל הַיָּרֵחַ הַמָּלֵא. "אַף אֶחָד לֹא הָיָה אוֹמֵר לִי מָה לַעֲשׂוֹת, וְלֹא הָיִיתִי צְרִיכָה לְשַׂחֵק כָּל הַזְּמַן עִם אָחִי הַקָּטָן." פִּתְאוֹם רָאִיתִי כּוֹכָב נוֹפֵל וְהִבַּעְתִּי מִשְׁאָלָה. כְּשֶׁהִתְעוֹרַרְתִּי בַּבֹּקֶר רָאִיתִי שֶׁהַנּוֹף מִחוּץ לַחַלּוֹן הִשְׁתַּנָּה וְנִהְיָה אָפֹר וְסַלְעִי בְּמָקוֹם יָרֹק. הִרְגַּשְׁתִּי קַלָּה יוֹתֵר וּכְשֶׁקָּפַצְתִּי הִגַּעְתִּי הַרְבֵּה יוֹתֵר גָּבוֹהַ. "אֵיזֶה כֵּיף!" חָשַׁבְתִּי. "הַמִּשְׁאָלָה שֶׁלִּי הִתְגַּשְּׁמָה וְהַחֲדָר שֶׁלִּי עָבַר לַיָּרֵחַ."

לָבַשְׁתִּי אֶת חֲלִיפַת הֶחָלָל שֶׁלִּי וְיָצָאתִי לְקִפּוֹץ בַּחוּץ. "חֲבָל שֶׁאָחִי לֹא כָּאן" חָשַׁבְתִּי, "הוּא הָיָה נֶהֱנֶה". אַחַר כָּךְ יָצָאתִי לְסִבּוּב בְּרֶכֶב הַיָּרֵחַ שֶׁלִּי, אֲבָל הִסְתּוֹבַבְתִּי לַחֲזוֹר כְּשֶׁרָאִיתִי מַכְתֵּשׁ בַּגֹּדֶל שֶׁל הָרֶכֶב וּפָחַדְתִּי לַעֲקֹף אוֹתוֹ. "חֲבָל שֶׁאִמָּא לֹא כָּאן", חָשַׁבְתִּי, "הִיא לֹא מְפַחֶדֶת מִכְּלוּם!". חָזַרְתִּי לַחֲדַר לְהָכִין לְעַצְמִי אֲרוּחַת בֹּקֶר, אֲבָל לֹא הָיוּ הַרְבֵּה דְּבָרִים שֶׁיָּכֹלְתִּי לְהָכִין לְבַד. "חֲבָל שֶׁאַבָּא לֹא כָּאן", חָשַׁבְתִּי, "הוּא מֵכִין אֶת הַפַּנְקֵייקְס הֲכִי טְעִימִים בָּעוֹלָם!" וְאָז הִתְעוֹרַרְתִּי. "אֵיזֶה חֲלוֹם יָפֶה", חָשַׁבְתִּי, "אֲבָל בְּמַחְשָׁבָה שְׁנִיָּה לֹא הָיִיתִי רוֹצָה לָגוּר לְבַד עַל הַיָּרֵחַ".

כל הזכויות שמורות למיחונן © www.mihonan.co.il ולמיחונן אונליין © www.mihonan-onlina.co.il
אין להעתיק ,לשכפל, להפיץ או להעביר לאחרים ללא אישור מפורש.

שְׁאֵלוֹת:

1. לָמָּה הַיַּלְדָּה בַּסִּפּוּר חָשְׁבָה שֶׁהַמִּשְׁאָלָה שֶׁלָּהּ הִתְגַּשְּׁמָה?

א. כִּי הִיא הִבִּיעָה אוֹתָהּ כְּשֶׁרָאֲתָה כּוֹכָב נוֹפֵל
ב. כִּי הִיא חָלְמָה שֶׁהִיא עָבְרָה לַיָּרֵחַ
ג. כִּי הַהוֹרִים שֶׁלָּהּ הֶעֱבִירוּ אֶת הַמִּטָּה שֶׁלָּהּ לַיָּרֵחַ בִּזְמַן שֶׁיָּשְׁנָה
ד. תְּשׁוּבוֹת א' וּב' נְכוֹנוֹת

2. מָה פֵּרוּשׁ הַמִּלָּה "מַכְתֵּשׁ" (שׁוּרָה 9)?

א. בּוֹר גָּדוֹל
ב. מַשֶּׁהוּ מָעוּךְ
ג. בְּלִיטָה, מַשֶּׁהוּ גָּבוֹהַ
ד. מִכְשׁוֹל

3. לָמָּה הַיַּלְדָּה הִצְטַעֲרָה שֶׁאִמָּא לֹא אִתָּהּ עַל הַיָּרֵחַ?

א. כִּי הִיא הָיְתָה נֶהֱנֵית לְקַפֵּץ אִתָּהּ
ב. כִּי הִיא לֹא מְפַחֶדֶת מִכְּלוּם
ג. כִּי הִיא מְכִינָה פַּנְקֵייקְס טְעִימִים
ד. כִּי הִיא הָיְתָה קוֹלַעַת לָהּ אֶת הַצַּמּוֹת

4. עַל פִּי סוֹף הַסִּפּוּר, מָה כִּנְרְאֶה הָיְתָה הַמַּסְקָנָה שֶׁל הַיַּלְדָּה מֵהַחֲוָיוֹת בַּחֲלוֹם?

א. שֶׁהִיא בְּעֶצֶם כְּבָר לֹא רוֹצָה לָגוּר עַל הַיָּרֵחַ אֶלָּא לְהִשָּׁאֵר בְּכַדּוּר הָאָרֶץ
ב. שֶׁהַגְּשָׁמַת מִשְׁאֲלוֹת עֲלוּלָה לִהְיוֹת מַפְחִידָה וּמְסֻכֶּנֶת
ג. שֶׁהִיא הָיְתָה מַעֲדִיפָה לָגוּר עַל הַיָּרֵחַ עִם הַמִּשְׁפָּחָה שֶׁלָּהּ
ד. שֶׁהִיא רוֹצָה לִהְיוֹת אַסְטְרוֹנָאוּטִית וְלָטוּס לַיָּרֵחַ כְּשֶׁתִּהְיֶה גְּדוֹלָה

כל הזכויות שמורות למיחונן © www.mihonan.co.il ולמיחונן אונליין © www.mihonan-onlina.co.il
אין להעתיק, לשכפל, להפיץ או להעביר לאחרים ללא אישור מפורש.

קֶטַע קְרִיאָה- 2

"אֵמָה, אַתְּ רוֹצָה לָצֵאת לַפַּארְק עִם הָאוֹפַנַּיִם הַחֲדָשִׁים שֶׁלְּךְ?" שָׁאֲלָה אִמָּא.
"כַּמּוּבָן", עָנִיתִי בְּהִתְרַגְּשׁוּת. צָפִיתִי מְאוֹד לָנֵסוֹת לִרְכֹּב עַל הָאוֹפַנַּיִם הַחֲדָשִׁים שֶׁסַּבָּא יוֹאָב קָנָה לִי, הֵם הָיוּ כְּחֻלִּים וּלְבָנִים עִם סַלְסִלָּה פְּרִחוֹנִית וְיָפָה.

יָצָאנוּ בְּיַחַד לַפַּארְק, הָרוּחַ חָלְפָה בְּשְׂעָרִי וְדִגְדְּגָה אֶת אַפִּי בְּשׁוֹבְבוּת. חָלַפְנוּ לְצַד בְּרֵכוֹת כְּחֻלּוֹת וּבְהִירוֹת וְצָפִינוּ בַּבַּרְוָזִים מְגַעְגְּעִים בַּהֲנָאָה. רָכַבְתִּי וְרָכַבְתִּי עַד שֶׁהִגַּעְנוּ לִירִידָה תְּלוּלָה מְאוֹד. נִסִּיתִי לַעֲצֹר אַךְ נִכְשַׁלְתִּי. הָאוֹפַנַּיִם שֶׁלִּי נָפְלוּ וַאֲנִי אִתָּם. הִשְׁתַּפְשַׁפְתִּי בָּאֲדָמָה וְכַאֲשֶׁר הִתְרוֹמַמְתִּי דָּם זָב מִבִּרְכִּי הַפְּצוּעָה וְיָדַי הָיְתָה שְׁבוּרָה וּמְשֻׁתֶּקֶת מִכְּאֵב. נִבְהַלְתִּי מְאוֹד וְהִתְחַלְתִּי לִבְכּוֹת.

אִמָּא וְאַבָּא לָקְחוּ אוֹתִי לְבֵית הַחוֹלִים, שָׁם הָרוֹפְאָה חָבְשָׁה לִי אֶת הַיָּד וְחִטְּאָה לִי אֶת הַבֶּרֶךְ. "הַכֹּל יִהְיֶה בְּסֵדֶר," הִיא אָמְרָה וְנָתְנָה לִי סֻכָּרִיָּה בְּצוּרַת לֵב אָדֹם. כְּבָר הִרְגַּשְׁתִּי יוֹתֵר טוֹב.

שְׁאֵלוֹת:

1 . אֵיךְ הֵגִיבָה אֵמָה לַשְּׁאֵלָה שֶׁל אִמָּא?

א. בְּחִיּוּב
ב. בִּשְׁלִילָה
ג. בְּהִתְרַגְּשׁוּת
ד. תְּשׁוּבוֹת א' ו- ג' נְכוֹנוֹת

2. מָה מַשְׁמָעוּת הַמִּלָּה "תְּלוּלָה" בְּשׁוּרָה 6?

א. קְטַנָּה
ב. בְּשִׁפּוּעַ קַל
ג. בְּשִׁפּוּעַ חַד
ד. יָפָה

כל הזכויות שמורות למיחונן © www.mihonan.co.il ולמיחונן אונליין © www.mihonan-onlina.co.il
אין להעתיק ,לשכפל, להפיץ או להעביר לאחרים ללא אישור מפורש.

3. אֵלּוּ חַיּוֹת שָׁכְנוּ בַּבְּרֵכוֹת לְיָדָן חֲלָפָה אִמָּה?

א. אֲרָיוֹת
ב. בַּרְוָזִים
ג. דָּגִים
ד. הַתְּשׁוּבָה אֵינָהּ נִמְצֵאת בַּטֶּקְסְט

4. מַדּוּעַ אִמָּה הִתְחִילָה לִבְכּוֹת?

א. הִיא פָּחֲדָה וְהֻפְתְּעָה
ב. כָּאַב לָהּ
ג. הָאוֹפַנַּיִם שֶׁלָּהּ הִתְלַכְלְכוּ
ד. תְּשׁוּבוֹת א' ו- ב' נְכוֹנוֹת

5. מָה הַמַּשְׁמָעוּת הַמִּלָּה "נִכְשַׁלְתִּי" בְּשׁוּרָה 6?

א. לֹא הִצְלַחְתִּי
ב. הִתְקַשֵּׁיתִי
ג. צָחַקְתִּי
ד. פָּחַדְתִּי

כל הזכויות שמורות למיחונן © www.mihonan.co.il ולמיחונן אונליין © www.mihonan-onlina.co.il
אין להעתיק ,לשכפל, להפיץ או להעביר לאחרים ללא אישור מפורש.



חֵלֶק שֵׁנִי: חֶשְׁבּוֹן. לְחֵלֶק זֶה יֵשׁ לְהַקְדִּישׁ עַד 35 דַּקּוֹת

בְּעָיוֹת מִלּוּלִיּוֹת:

1. בַּחֲנוּת הַפְּרָחִים נִשְׁאֲרוּ בְּסוֹף הַיּוֹם שְׁנֵי זֵרֵי חַמָּנִיּוֹת וּשְׁלוֹשָׁה זֵרִים שֶׁל וְרָדִים. יָדוּעַ שֶׁכָּל זֵר חַמָּנִיּוֹת מֻרְכָּב מֵחֲמִשָּׁה פְּרָחִים, וְכָל זֵר וְרָדִים מֻרְכָּב מִשִּׁשָּׁה פְּרָחִים. מָה הַתַּרְגִּיל שֶׁמְּתָאֵר נְכוֹנָה אֶת חִשּׁוּב מִסְפַּר הַפְּרָחִים שֶׁנִּשְׁאֲרוּ בַּחֲנוּת?

א. 5 X 2 + 6 X 3
ב. (6+3) X (2+5)
ג. 6 X 5
ד. 2 X 6 + 5 X 3

2. בְּקֻפַּת הַחִסָּכוֹן חָסַךְ יָאִיר 10 מַטְבְּעוֹת שֶׁל 10 ש"ח, 2 מַטְבְּעוֹת שֶׁל 5 ש"ח וּשְׁטָר אֶחָד שֶׁל 20 ש"ח. כַּמָּה כֶּסֶף יֵשׁ לְיָאִיר בְּקֻפַּת הַחִסָּכוֹן?

א. 100 ₪
ב. 120 ₪
ג. 130 ₪
ד. 150 ₪

3. מִשְׁפַּחַת שֶׁמֶשׁ יָצְאָה לְטִיּוּל וְהִגִּיעָה לְשָׂדֶה שֶׁל תּוּתִים. אִם יָדוּעַ שֶׁבְּמִשְׁפַּחַת שֶׁמֶשׁ יֵשׁ 6 נְפָשׁוֹת וְכָל אֶחָד מִבְּנֵי הַמִּשְׁפָּחָה קָטַף 7 תּוּתִים, כַּמָּה תּוּתִים קָטְפוּ כָּל בְּנֵי הַמִּשְׁפָּחָה יַחַד?

א. 44 תּוּתִים
ב. 42 תּוּתִים
ג. 49 תּוּתִים
ד. 56 תּוּתִים

4. בְּכֶסֶף שֶׁחָסַךְ קָנָה דָּנִי כַּדּוּרֶגֶל בְּמְחִיר 49 ש"ח. אִם יָדוּעַ שֶׁאַחֲרֵי הַקְּנִיָּה נִשְׁאֲרוּ לוֹ בְּחִסָּכוֹן 31 ש"ח, כַּמָּה כֶּסֶף הָיָה לְדָנִי לִפְנֵי הַקְּנִיָּה?

א. 70 ש"ח
ב. 80 ש"ח
ג. 90 ש"ח
ד. 100 ש"ח

כל הזכויות שמורות למיחונן © www.mihonan.co.il ולמיחונן אונליין © www.mihonan-onlina.co.il
אין להעתיק ,לשכפל, להפיץ או להעביר לאחרים ללא אישור מפורש.

5. יוֹסִי בֵּן 10. אֶחָיו הַגָּדוֹל דָּן גָּדוֹל מִמֶּנּוּ בַּשָּׁנָתַיִם. הַגִּיל שֶׁל אִמָּא שֶׁלָּהֶם הוּא פִּי 3 מֵהַגִּיל שֶׁל דָּן. בַּת כַּמָּה אִמָּא שֶׁל יוֹסִי וְדָן?

א. בַּת 30
ב. בַּת 32
ג. בַּת 36
ד. בַּת 40

6. עֶרֶן רָץ בְּיוֹם הָרִאשׁוֹן 2 קִילוֹמֶטֶר, בַּיּוֹם הַשֵּׁנִי רָץ 4 קִילוֹמֶטְרִים וּבַיּוֹם הַשְּׁלִישִׁי רָץ פִּי 2 קִילוֹמֶטְרִים מֵאֲשֶׁר בַּיּוֹם הַשֵּׁנִי. כַּמָּה קִילוֹמֶטְרִים רָץ עֶרֶן בְּסַךְ הַכֹּל בִּשְׁלֹשֶׁת הַיָּמִים?

א. 10 קִילוֹמֶטְרִים
ב. 14 קִילוֹמֶטְרִים
ג. 18 קִילוֹמֶטְרִים
ד. 20 קִילוֹמֶטְרִים

7. בִּכְדֵי לְהָכִין מִגְדָּל קֶבִיּוֹת, פָּתַח עִדּוֹ 3 קֻפְסָאוֹת לֶגוֹ שֶׁקִּבֵּל לְיוֹם הַהֻלֶּדֶת. בְּכָל קֻפְסָה הָיוּ 30 חֲלָקִים. אִם יָדוּעַ שֶׁעִדּוֹ הִשְׁתַּמֵּשׁ ב-72 חֲלָקִים לִבְנִיַּת הַמִּגְדָּל, בְּכַמָּה חֲלָקִים לֹא הִשְׁתַּמֵּשׁ עִדּוֹ?

א. 12 חֲלָקִים
ב. 18 חֲלָקִים
ג. 21 חֲלָקִים
ד. 24 חֲלָקִים

8. לְאִירִית יֵשׁ 12 ש"ח, לָאֵבִיב יֵשׁ 14 ש"ח, לְמִיכָה יֵשׁ סְכוּם הַגְּבוֹהַ פִּי 2 מֵאֵבִיב. כַּמָּה חֲטִיפִים יוּכְלוּ לִקְנוֹת בְּיַחַד בַּמַּכֹּלֶת, אִם יָדוּעַ שֶׁכָּל חֲטִיף עוֹלֶה 5 ש"ח?

א. 10 חֲטִיפִים
ב. 12 חֲטִיפִים
ג. 15 חֲטִיפִים
ד. 20 חֲטִיפִים

כל הזכויות שמורות למיחונן © www.mihonan.co.il ולמיחונן אונליין © www.mihonan-onlina.co.il
אין להעתיק, לשכפל, להפיץ או להעביר לאחרים ללא אישור מפורש.

תַּרגִילֵי חֶשבּוֹן:

1. **בַּתַּרגִיל שֶׁלְפָנֵיכֶם מַחֲלִיפָה צוּרָה אֶת אַחַת הַסְפָרוֹת. נַסוּ לִמְצֹא מַהִי הַסְפָרָה.**

✿1 – 1✿ = 27

✿ = ?

א. 6
ב. 7
ג. 4
ד. 1

2. **בַּתַּרגִיל שֶׁלְפָנֵיכֶם מַחֲלִיפָה צוּרָה אֶת אַחַת הַסְפָרוֹת. נַסוּ לִמְצֹא מַהִי הַסְפָרָה.**

♥1 = 9 - 1 ♥

♥ = ?

א. 2
ב. 3
ג. 8
ד. 5

3. **לִפְנֵיכֶם שְׁנֵי תַּרגִילִים.**
בְּכַמָה גְדוֹלָה הַתּוֹצָאָה שֶׁל הַתַּרגִיל הָרִאשׁוֹן מֵהַתּוֹצָאָה שֶׁל הַתַּרגִיל הַשֵׁנִי?

1) 40-12
2) 40-16

א. ב-10
ב. ב-6
ג. ב-2
ד. ב-4

כל הזכויות שמורות למיחונן © www.mihonan.co.il ולמיחונן אונליין © www.mihonan-onlina.co.il
אין להעתיק ,לשכפל, להפיץ או להעביר לאחרים ללא אישור מפורש.

4. כִּתְבוּ בַּמָּקוֹם הַמַּתְאִים אֶת הַמִּסְפָּר הֶחָסֵר:

5 X ___ = 6 + 4

5. לְאֵיזֶה מִשְּׁנֵי הַתַּרְגִּילִים שֶׁלִּפְנֵיכֶם תּוֹצָאָה גְּבוֹהָה יוֹתֵר?

1) 5×4
2) 2×11

א. לַתַּרְגִּיל הָרִאשׁוֹן
ב. לַתַּרְגִּיל הַשֵּׁנִי
ג. לִשְׁנֵי הַתַּרְגִּילִים אוֹתָהּ תּוֹצָאָה
ד. לֹא נִתָּן לָדַעַת

6. הַשְׁלִימוּ אֶת הַמִּסְפָּר הַמַּתְאִים בְּסִדְרַת הַמִּסְפָּרִים:

_____ , 22 , 16 , 12 , 10

א. 26
ב. 28
ג. 30
ד. 32

7. הַשְׁלִימוּ אֶת הַמִּסְפָּר הַמַּתְאִים בְּסִדְרַת הַמִּסְפָּרִים:

_____ , 36 , 27 , 18 , 9

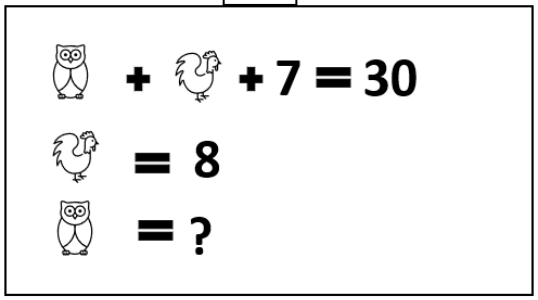
א. 42
ב. 45
ג. 48
ד. 54

כל הזכויות שמורות למיחונן © www.mihonan.co.il ולמיחונן אונליין © www.mihonan-onlina.co.il
אין להעתיק ,לשכפל, להפיץ או להעביר לאחרים ללא אישור מפורש.

מִסְפָּרִים בְּצוּרוֹת:

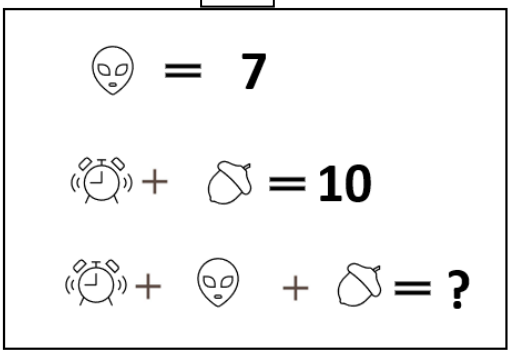
לִפְנֵיכֶם תַּרְגִּילִים וּבָהֶם מִסְפָּרִים שֶׁהֻחְלְפוּ בְּצוּרוֹת אוֹ תְּמוּנוֹת (מֵאָחוֹרֵי כָּל צִיּוּר מִסְתַּתֵּר מִסְפָּר).
עָנוּ עַל הַשְּׁאֵלָה לְאַחַר שֶׁתְּפַעְנְחוּ אֶת הַמִּסְפָּרִים הַמִּסְתַּתְּרִים מֵאָחוֹרֵי הַתְּמוּנוֹת.

8



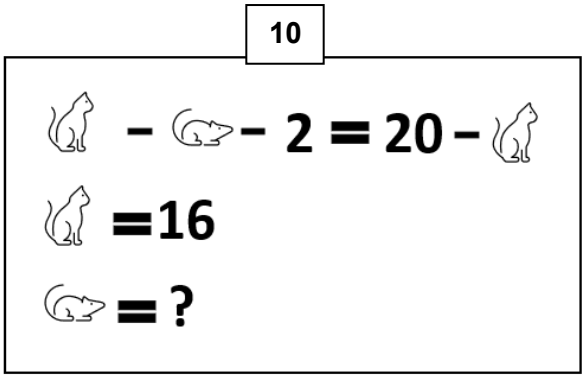
א. 25 ב. 17 ג. 16 ד. 15

9



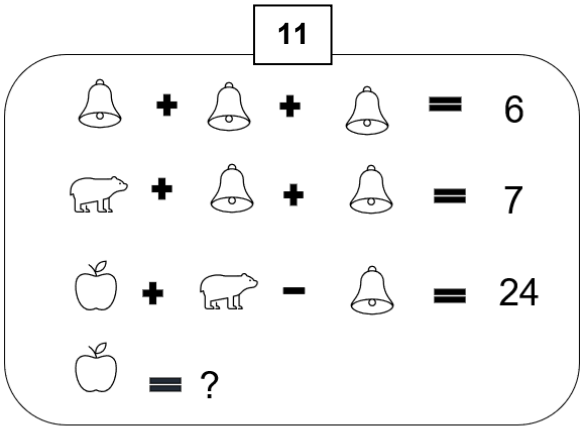
א. 16 ב. 17 ג. 18 ד. 3

10



א. 10 ב. 4 ג. 14 ד. 6

11



א. 7 ב. 26 ג. 23 ד. 2

בִּשְׁאֵלוֹת הָאִי-שִׁוְיוֹנִים שֶׁלְּפָנֵיכֶם, כִּתְבוּ מִסְפָּר כָּלְשֶׁהוּ בְּמָקוֹם שֶׁבּוֹ חָסֵר מִסְפָּר, כָּךְ שֶׁאִי הַשִּׁוְיוֹן יִהְיֶה נָכוֹן:

12. $67 + 1 < ____ + 1$

13. $52 - ____ < 52 - 14$

בהצלחה !

כל הזכויות שמורות למיחונן © www.mihonan.co.il ולמיחונן אונליין © www.mihonan-onlina.co.il
אין להעתיק ,לשכפל, להפיץ או להעביר לאחרים ללא אישור מפורש.

מפתח תשובות

קטע קריאה 1		קטע קריאה 2		בעיות מילוליות		תרגילי חשבון	
שאלה	תשובה	שאלה	תשובה	שאלה	תשובה	שאלה	תשובה
1	ד	1	ד	1	א	1	ג
2	א	2	ג	2	ג	2	א
3	ב	3	ב	3	ב	3	ד
4	ג	4	ד	4	ג	4	2
		5	א	5	ג	5	ב
				6	ב	6	ג
				7	ב	7	ב
				8	א	8	ד
						9	ב
						10	א
						11	ג
						12	מִסְפָּר גָּדוֹל מִ-67
						13	מִסְפָּר גָּדוֹל מִ-14

הֶסְבֵּר לִשְׁאֵלוֹת קֶטַע קְרִיאָה 1:

שְׁאֵלָה 1: בְּשׁוּרוֹת 3-6 מְתֹאָר כִּי הַיַּלְדָּה רָאֲתָה כּוֹכָב נוֹפֵל וְהִבִּיעָה מִשְׁאָלָה, וְאֵכֶן חָלְמָה שֶׁהִיא נִמְצֵאת עַל הַיָּרֵחַ. לָכֵן הַתְּשׁוּבָה הַנְּכוֹנָה הִיא ד – תְּשׁוּבוֹת א' וְ-ב' נְכוֹנוֹת.

שְׁאֵלָה 2: מַכְתִּישׁ הִינוֹ בּוֹר גָּדוֹל שֶׁנִּפְעַר בַּקַּרְקַע לָכֵן הַתְּשׁוּבָה הַנְּכוֹנָה הִיא א – בּוֹר גָּדוֹל.

שְׁאֵלָה 3: בְּשׁוּרוֹת 9-10 מְתֹאָר כִּי הַיַּלְדָּה מִצְטַעֶרֶת שֶׁאִמָּא לֹא נִמְצֵאת אִתָּהּ מֵאַחַר וְהִיא לֹא מְפַחֶדֶת מִכְּלוּם. הַתְּשׁוּבָה הַנְּכוֹנָה הִיא ב – כִּי הִיא לֹא מְפַחֶדֶת מִכְּלוּם.

שְׁאֵלָה 4: נִתָּן לִרְאוֹת כִּי הַיַּלְדָּה אֲהֻבָה אֶת הַבִּלּוּי עַל הַיָּרֵחַ כְּפִי שֶׁתֹּאַר בַּחֲלוֹמָהּ, אַךְ הָיְתָה מַעֲדִיפָּה לַעֲשׂוֹת זֹאת יַחַד עִם בְּנֵי מִשְׁפַּחְתָּהּ - אַבָּא, אִמָּא וְהָאָח שֶׁלָּהּ. שִׂימוּ לֵב לְכָל מִילָּה! בַּשּׁוּרָה הָאַחֲרוֹנָה כָּתוּב "בְּמַחֲשָׁבָה שְׁנִיָּה לֹא הָיִיתִי רוֹצָה לָגוּר **לְבַד** עַל הַיָּרֵחַ" וְלֹא "בְּמַחֲשָׁבָה שְׁנִיָּה לֹא הָיִיתִי רוֹצָה לָגוּר עַל הַיָּרֵחַ", לָכֵן הַתְּשׁוּבָה הַנְּכוֹנָה הִיא ג – הִיא כַּנִּרְאֶה הָיְתָה מַעֲדִיפָּה לָגוּר עַל הַיָּרֵחַ עִם הַמִּשְׁפָּחָה שֶׁלָּהּ.

הֶסְבֵּר לִשְׁאֵלוֹת קֶטַע קְרִיאָה 2:

שְׁאֵלָה 1: נִתָּן לִרְאוֹת בְּשׁוּרָה 2 שֶׁאִמָּא עָנְתָה בְּהִתְרַגְּשׁוּת אֶת הַמִּילָּה "כַּמּוּבָן" הַמְּעִידָה עַל מַעֲנֶה חִיּוּבִי וְעַל כֵּן הַתְּשׁוּבָה הַנְּכוֹנָה הִיא ד - תְּשׁוּבוֹת א' וְ-ג' נְכוֹנוֹת. מִי שֶׁסִּמֵּן/ה מִיָּד אֶת תְּשׁוּבָה א טָעָת/ה. חָשׁוּב לִקְרֹא תָּמִיד אֶת כָּל הַתְּשׁוּבוֹת!

שְׁאֵלָה 2: פֵּירוּשׁ הַמִּילָּה יְרִידָה תְּלוּלָה הִינוֹ יְרִידָה בְּשִׁפּוּעַ חַד וְעַל כֵּן הַתְּשׁוּבָה הַנְּכוֹנָה הִיא ג - שִׁפּוּעַ חַד.

שְׁאֵלָה 3: מִשּׁוּרָה 5 נִתָּן לִרְאוֹת כִּי אִמָּא צָפְתָה בַּבַּרְוָזִים הַמְּצוּיִים בַּבְּרֵכוֹת וְעַל כֵּן הַתְּשׁוּבָה הַנְּכוֹנָה הִיא ב - בַּרְוָזִים.

כל הזכויות שמורות למיחונן © www.mihonan.co.il ולמיחונן אונליין © www.mihonan-onlina.co.il
אין להעתיק ,לשכפל, להפיץ או להעביר לאחרים ללא אישור מפורש.

שְׁאֵלָה 4: נִתַּן לִרְאוֹת בְּשׁוּרוֹת 7-8 כִּי אֶמָּה נָפְלָה וְשָׁבְרָה אֶת יָדָהּ וְעַל כֵּן הִיא פָּחֲדָה וְהֻפְתְּעָה מֵעָצְמַת הַמַּכָּה, וְכֵן הַמַּכָּה כָּאֲבָה לָהּ וְעַל כֵּן הַתְּשׁוּבָה הַנְּכוֹנָה הִיא ד - תְּשׁוּבוֹת א' וְ-ב' נְכוֹנוֹת.

שְׁאֵלָה 5: הַהֶקְשֵׁר שֶׁל הַמִּלָּה נִכְשַׁלְתִּי בַּמִּשְׁפָּט הוּא עַל חֹסֶר הַיְכֹלֶת לַעֲצֹר אֶת הָאוֹפַנַּיִם לַמְּרוֹת הַנִּסָּיוֹן לְכָךְ וְעַל כֵּן הַתְּשׁוּבָה הַנְּכוֹנָה הִיא א - לֹא הִצְלַחְתִּי.

הֶסְבֵּר לַבְּעָיוֹת הַמִּלּוֹלִיּוֹת:

שְׁאֵלָה 1: שְׁנֵי זְרֵי חֲמָנִיּוֹת הַמֻּרְכָּבִים כָּל אֶחָד מֵחֲמִשָּׁה פְּרָחִים יִתְּנוּ אֶת הַתַּרְגִּיל 2X5, שְׁלוֹשָׁה זְרֵי וְרָדִים הַמֻּרְכָּבִים כָּל אֶחָד מִשִּׁשָּׁה פְּרָחִים יִתְּנוּ אֶת הַתַּרְגִּיל 3X6. כָּעֵת יֵשׁ לְסָכֵּם אוֹתָם יַחְדָּו בְּאֶמְצָעוּת פְּעֻלַּת חִבּוּר כָּךְ שֶׁנְּקַבֵּל 3X6 +2X5 וְעַל כֵּן הַתְּשׁוּבָה הַנְּכוֹנָה הִיא א.

שְׁאֵלָה 2: נְחַשֵּׁב אֶת הַכֶּסֶף אוֹתוֹ יֵשׁ לְיָאִיר בַּקֻּפָּה: 10 מַטְבְּעוֹת שֶׁל 10 ₪ - 10X10=100, 2 מַטְבְּעוֹת שֶׁל 5 ₪ - 2X5=10 וְעוֹד שְׁטָר שֶׁל 20 ₪. נְסָכֵּם אוֹתָם יַחְדָּו וּנְקַבֵּל 130=20+10+100 וְעַל כֵּן הַתְּשׁוּבָה הַנְּכוֹנָה הִיא ג- 130 ₪.

שְׁאֵלָה 3: נְחַשֵּׁב אֶת מִסְפַּר הַתּוֹתִים שֶׁנִּקְטְפוּ 6X7=42 וְעַל כֵּן הַתְּשׁוּבָה הַנְּכוֹנָה הִיא ב- 42 תּוֹתִים.

שְׁאֵלָה 4: נְחַבֵּר אֶת הַסְּכוּם בּוֹ רָכַשׁ דָּנִי אֶת הַבַּדּוּרֶגֶל עִם הַסְּכוּם שֶׁנּוֹתַר לוֹ בַּחִסָּכוֹן וּנְקַבֵּל 80=31+49 וְעַל כֵּן הַתְּשׁוּבָה הַנְּכוֹנָה הִיא ב - 80 ₪.

שְׁאֵלָה 5: אִם יוֹסִי בֶּן 10 וְדָן גָּדוֹל מִמֶּנּוּ בִּשְׁנָתַיִם אָזַי דָּן בֶּן 12=2+10, כָּעֵת נְחַשֵּׁב אֶת גִּילָהּ שֶׁל אִמָּא שֶׁלָּהֶם בְּהַכְפָּלַת גִּילוֹ שֶׁל דָּן בְּ-3 וּנְקַבֵּל 12X3=36. עַל כֵּן הַתְּשׁוּבָה הַנְּכוֹנָה הִיא ג - 36 שָׁנָה.

שְׁאֵלָה 6: אִם עֶרֶן רָץ בַּיּוֹם הַשְּׁלִישִׁי פִּי 2 מִבַּיּוֹם הַשֵּׁנִי אָזַי הוּא רָץ בַּיּוֹם הַשְּׁלִישִׁי 4X2=8 כָּעֵת נְסַכֵּם אֶת סְכוּם הַקִּילוֹמֶטְרִים שֶׁרָץ בְּכָל שְׁלוֹשֶׁת הַיָּמִים וּנְקַבֵּל 14=8+4+2 וְעַל כֵּן הַתְּשׁוּבָה הַנְּכוֹנָה הִיא ב - 14 קִילוֹמֶטֶר.

שְׁאֵלָה 7: רִאשִׁית נְחַשֵּׁב אֶת הַמִּסְפָּר הַכּוֹלֵל שֶׁל חֶלְקֵי הַלֶּגוֹ שֶׁהָיוּ לְעִדּוֹ: 3X30=90. כָּעֵת נַפְחִית אֶת מִסְפַּר הַחֲלָקִים בָּהֶם הִשְׁתַּמֵּשׁ עִדּוֹ לִבְנְיַת הַמִּגְדָּל וּנְקַבֵּל אֶת מִסְפַּר הַחֲלָקִים שֶׁנּוֹתְרוּ לְאַחַר מִכֵּן 18=72-90 וְעַל כֵּן הַתְּשׁוּבָה הַנְּכוֹנָה הִיא ב - 18 חֲלָקִים.

שְׁאֵלָה 8: אִם הַסְּכוּם שֶׁיֵּשׁ לְמִיכָה הוּא פִּי 2 מֵאֲבִיב אָזַי יֵשׁ לוֹ 2X14=28. כָּעֵת נְחַשֵּׁב אֶת הַסְּכוּם הַכּוֹלֵל שֶׁל שְׁלָשְׁתָּם: 54=28+14+12. כָּעֵת נְחַלֵּק בַּסְּכוּם שֶׁעוֹלֶה חֲטִיף יָחִיד - 5 ₪ וּנְקַבֵּל כִּי הַחֲבֵרִים יְכוֹלִים לִקְנוֹת יַחְדָּו 10 חֲטִיפִים. אֲמָנָם יִשְׁאֲרוּ 4 שֶׁ"ח שְׂאֵרִית, אַךְ זֶה לֹא יַסְפִּיק לִקְנִיַּת חֲטִיף שָׁלֵם נוֹסָף. סַהַ"כ 10=50:5 חֲטִיפִים. וְעַל כֵּן הַתְּשׁוּבָה הַנְּכוֹנָה הִיא א - 10 חֲטִיפִים.

הֶסְבֵּר לִשְׁאֵלוֹת חֶשְׁבּוֹן:

שְׁאֵלָה 1: אִם נַצִּיב אֶת הַסְּפָרוֹת שֶׁבַּתְּשׁוּבוֹת בְּמָקוֹם הַצּוּרָה נְגַלֶּה שֶׁרַק סִפְרָה 4 מוֹבִילָה לְתַרְגִּיל נָכוֹן: 27= 14 – 41 וְעַל כֵּן הַתְּשׁוּבָה הַנְּכוֹנָה הִיא ג - 4.

שְׁאֵלָה 2: אִם נַצִּיב אֶת הַסְּפָרוֹת שֶׁבַּתְּשׁוּבוֹת בְּמָקוֹם הַצּוּרָה נְגַלֶּה שֶׁרַק סִפְרָה 2 מוֹבִילָה לְתַרְגִּיל נָכוֹן: 12= 9 – 21 וְעַל כֵּן הַתְּשׁוּבָה הַנְּכוֹנָה הִיא א - 2.

שְׁאֵלָה 3: נִתַּן לִרְאוֹת כִּי בַּתַּרְגִּיל הָרִאשׁוֹן מַפְחִיתִים 12 וּבַשֵּׁנִי מַפְחִיתִים 16 מֵאוֹתוֹ מִסְפָּר (40) וְעַל כֵּן הַהֶבְדֵּל בַּתּוֹצָאָה הוּא בְּהֶתְאֵם לַהֶבְדֵּל בֵּין 12 לְ-16. 4=12-16 וְעַל כֵּן הַתְּשׁוּבָה הַנְּכוֹנָה הִיא ד - 4.

כל הזכויות שמורות למיחונן © www.mihonan.co.il ולמיחונן אונליין © www.mihonan-onlina.co.il
אין להעתיק ,לשכפל, להפיץ או להעביר לאחרים ללא אישור מפורש.

שְׁאֵלָה 4: נְחַשֵּׁב אֶת צִדָּהּ הַיְמָנִי שֶׁל הַמְשׁוָאָה: 10=4+6, עַל מְנָת לְהַגִּיעַ לְ-10 בְּצִדָּהּ הַשְּׂמָאלִי שֶׁל הַמְשׁוָאָה יֵשׁ לְכְפֹּל אֶת הַמִּסְפָּר 5 בְּ-2 וְעַל כֵּן הַתְּשׁוּבָה הַנְּכוֹנָה הִיא – 2.

שְׁאֵלָה 5: נְחַשֵּׁב אֶת תּוֹצָאַת הַתַּרְגִּיל הָרִאשׁוֹן - 5X4=20, אֶת תּוֹצָאַת הַתַּרְגִּיל הַשֵּׁנִי 2X11=22. 22 גָּדוֹל מִ-20 וְעַל כֵּן הַתְּשׁוּבָה הַנְּכוֹנָה הִיא ב - לַתַּרְגִּיל הַשֵּׁנִי תּוֹצָאָה גְּבוֹהָה יוֹתֵר.

שְׁאֵלָה 6: בַּסְּדָרָה יֶשְׁנָהּ הוֹסָפָה כַּאֲשֶׁר בְּכָל פַּעַם מוֹסִיפִים מִסְפָּר הַגָּבוֹהַ בְּ-2 מִקּוֹדְמוֹ, הַחֵל מֵהוֹסָפָה שֶׁל 2 וְאָז 4 וְאָז 6 כַּאֲשֶׁר לְ-22 נוֹסִיף 8 וְעַל כֵּן הַתְּשׁוּבָה הַנְּכוֹנָה הִיא ג - 30.

שְׁאֵלָה 7: בַּסְּדָרָה יֶשְׁנָהּ הוֹסָפָה שֶׁל 9 בְּכָל פַּעַם כַּאֲשֶׁר לְ-36 נוֹסִיף 9 נְקַבֵּל 45=9+36 וְעַל כֵּן הַתְּשׁוּבָה הַנְּכוֹנָה הִיא ב - 45.

שְׁאֵלָה 8: נַצִּיב בַּמִּשְׁוָאָה הָרִאשִׁית אֶת הַמִּסְפָּר 8 בְּמִקּוֹם הַתַּרְנְגוֹל, כְּפִי שֶׁנִּתּוֹן לָנוּ, וּנְקַבֵּל 30 = 7 + 8 + ? . עָלֵינוּ לְחַפֵּשׂ אֶת הַנֶּעֱלָם (הַיְנְשׁוּף).
15=7+8, כַּמָּה וְעוֹד 15 שָׁוֶה לְ-30? נִשְׁאַר לָנוּ עוֹד 15 לְהַגִּיעַ לְ-30. הַמִּשְׁוָאָה כָּעֵת, לְאַחַר שֶׁהִצַּבְנוּ הַכֹּל הִיא: 30 = 15 + 8 + 7 . לָכֵן הַתְּשׁוּבָה הִיא 15 (תְּשׁוּבָה ד').

שְׁאֵלָה 9: הַתַּרְגִּיל שֶׁאָנוּ מְחַפְּשִׂים מֵרֻכָּב מִ-3 דְּמוּיוֹת. אֲנַחְנוּ יוֹדְעִים שֶׁהַחֲזָר שָׁוֶה לְ-7. הַשָּׂעוֹן וְהַבַּלּוֹט יַחַד שָׁוִים לְ-10. לֹא חָשׁוּב לָדַעַת כַּמָּה כָּל אֶחָד מֵהֶם שָׁוֶה בִּנְפָרֵד, כִּי אֲנַחְנוּ רוֹצִים חִבּוּר שֶׁלָּהֶם. אָז כַּמָּה הֵם יַחַד כָּל הַשְּׁלוֹשָׁה? 10+7. הַתּוֹצָאָה שֶׁל תַּרְגִּיל זֶה הִיא 17 (תְּשׁוּבָה ב').

שְׁאֵלָה 10: נַצִּיב בַּמִּשְׁוָאָה הָרִאשִׁית אֶת הַמִּסְפָּר 16 בְּמִקּוֹם הֶחָתוּל, כְּפִי שֶׁנִּתּוֹן לָנוּ, וּנְקַבֵּל 16-?-2=20. נְחַשֵּׁב: 4=? - 14. נְקַבֵּל שֶׁהַנֶּעֱלָם (הָעַכְבָּר) הוּא 10 (תְּשׁוּבָה א').

שְׁאֵלָה 11: מֵהַמִּשְׁוָאָה הָרִאשׁוֹנָה נִתֵּן לְהַסִּיק שֶׁהַפַּעֲמוֹן שָׁוֶה לְ-2 (כִּי שָׁלֹשׁ פְּעָמִים 2 הֵם 6): 6 = 2 + 2 + 2. נְנַסֶּה לְהָבִין מָה עֵרֶךְ הַדֹּב, עַכְשָׁו כְּשֶׁאֲנַחְנוּ יוֹדְעִים כַּמָּה שָׁוֶה הַפַּעֲמוֹן:
7 = 2 + 2 + ? כַּמָּה וְעוֹד 4 הֵם 7? . הַדֹּב שָׁוֶה 3 כִּי 7 = 2 + 2 + 3.
עַכְשָׁו נוּכַל לְהַצִּיב אֶת הַמִּסְפָּרִים בַּמִּשְׁוָאָה הָאַחֲרוֹנָה כְּדֵי לְגַלּוֹת לְכַמָּה שָׁוֶה הַתַּפּוּחַ:
24 = 2 – 3 + ? הַתְּשׁוּבָה הִיא 23 (תְּשׁוּבָה ג').

שאלה 12: צַד יָמִין, שֶׁבּוֹ יֵשׁ מִסְפָּר חָסֵר שֶׁאוֹתוֹ אָנוּ צְרִיכִים לְגַלּוֹת, צָרִיךְ לִהְיוֹת גָּדוֹל יוֹתֵר (הַפֶּתַח הָרָחָב יוֹתֵר שֶׁל אִי הַשְּׁוִיוֹן פּוֹנֶה לַיָּמִין >). אִם צַד יָמִין צָרִיךְ לִהְיוֹת גָּדוֹל יוֹתֵר, אָז כָּל מִסְפָּר שֶׁהוּא גָּדוֹל מִ-67 יִהְיֶה תְּשׁוּבָה נְכוֹנָה. לְמָשָׁל: 68.

שאלה 13: צַד יָמִין, שֶׁבּוֹ יֵשׁ מִסְפָּר חָסֵר שֶׁאוֹתוֹ אָנוּ צְרִיכִים לְגַלּוֹת, צָרִיךְ לִהְיוֹת קָטָן יוֹתֵר (הַצַּד הַצַּר יוֹתֵר שֶׁל אִי הַשְּׁוִיוֹן פּוֹנֶה לַיָּמִין <). אִם צַד יָמִין צָרִיךְ לִהְיוֹת גָּדוֹל יוֹתֵר, אָז כָּל מִסְפָּר שֶׁהוּא גָּדוֹל מִ-14 יִהְיֶה תְּשׁוּבָה נְכוֹנָה (כִּי אָנוּ מַפְחִיתִים בְּמִסְפָּר קָטָן יוֹתֵר, אָז הַתּוֹצָאָה גְּדֹלָה).
לְמָשָׁל: 15.

כל הזכויות שמורות למיחונן © www.mihonan.co.il ולמיחונן אונליין © www.mihonan-onlina.co.il
אין להעתיק ,לשכפל, להפיץ או להעביר לאחרים ללא אישור מפורש.