מִבְחַן תִּרְגּוּל – שְׁלָב א'

כִּיתָה ב' · מִבְחָן מִסְפָּר 4

שֵׁם: _____

תַּאֲרִיךְ: _____

חֵלֶק רִאשׁוֹן: קִטְעֵי קְרִיאָה וּשְׁאֵלוֹת

קִרְאוּ אֶת קֶטַע הַמֵּידָע שֶׁלְּפְנֵיכֶם וַעֲנוּ עַל הַשְּׁאֵלוֹת שֶׁאַחֲרָיו.

פִּינְגְּווִין הַקֵּיסָר

1 בְּאַנְטַארְקְטִיקָה, הַיַּבֶּשֶׁת הַקָּרָה בְּיוֹתֵר בָּעוֹלָם, חַי עוֹף מְיוּחָד: פִּינְגְּווִין הַקֵּיסָר.

2 זֶהוּ הַפִּינְגְּווִין הַגָּדוֹל בְּיוֹתֵר, וְגוֹבְהוֹ כְּמְעַט כְּגוֹבַהּ שֶׁל יֶלֶד בְּכִיתָּה ב'.

3 רוֹב הַצִּיפּוֹרִים מְטִילוֹת בֵּיצִים בָּאָבִיב, כְּשֶׁמֶּזֶג הָאֲוִויר נָעִים וְחַמִּים.

4 אֲבָל אִימָּא פִּינְגְּווִין מְטִילָה בֵּיצָה דַּוְוקָא בְּאֶמְצַע הַחוֹרֶף, כְּשֶׁהַקּוֹר נוֹרָא.

5 הִיא מְטִילָה בֵּיצָה אַחַת בִּלְבַד, וּמִיָּד מַעֲבִירָה אוֹתָהּ בִּזְהִירוּת אֶל הָאַבָּא.

6 אַחַר כָּךְ הָאִימָּא יוֹצֵאת לְמַסָּע אָרוֹךְ אֶל הַיָּם, כְּדֵי לֶאֱכוֹל דָּגִים וּלְהִתְחַזֵּק.

7 הָאַבָּא נִשְׁאָר לִשְׁמוֹר עַל הַבֵּיצָה. הוּא מַנִּיחַ אוֹתָהּ עַל כַּפּוֹת רַגְלָיו

8 וּמְכַסֶּה אוֹתָהּ בְּקֶפֶל עוֹר חַם. אִם הַבֵּיצָה תִּיגַּע בַּקֶּרַח, הִיא תִּקָּפֵא בִּמְהֵרָה.

9 בְּמֶשֶׁךְ חוֹדְשַׁיִים הָאַבָּא עוֹמֵד כָּךְ בַּקּוֹר וּבָרוּחַ, וְאֵינוֹ אוֹכֵל דָּבָר!

10 כְּדֵי לְהִתְחַמֵּם, כָּל הָאֲבוֹת נִצְמָדִים זֶה לָזֶה בִּקְבוּצָה גְּדוֹלָה וּצְפוּפָה.

11 הֵם גַּם מִתְחַלְּפִים בַּמְּקוֹמוֹת: מִי שֶׁעָמַד בַּחוּץ, בָּרוּחַ, נִכְנָס לְהִתְחַמֵּם בָּאֶמְצַע.

12 כַּעֲבוֹר חוֹדְשַׁיִים הַבֵּיצָה בּוֹקַעַת, וְגוֹזָל קָטָן וְאָפוֹר מֵצִיץ מִתּוֹכָהּ.

13 בְּדִיּוּק אָז הָאִימָּא חוֹזֶרֶת מִן הַיָּם, וּבְבִטְנָהּ מָזוֹן רַב בִּשְׁבִיל הַגּוֹזָל.

14 אֵיךְ הִיא מוֹצֵאת אֶת מִשְׁפַּחְתָּהּ בֵּין אַלְפֵי פִּינְגְּווִינִים שֶׁנִּרְאִים אוֹתוֹ דָּבָר?

15 הִיא מְזַהָּה אֶת הַקּוֹל שֶׁל הָאַבָּא! לְכָל פִּינְגְּווִין יֵשׁ קְרִיאָה מְיוּחֶדֶת מִשֶּׁלּוֹ.

16 עַכְשָׁיו הָאִימָּא שׁוֹמֶרֶת עַל הַגּוֹזָל, וְהָאַבָּא הָרָעֵב יוֹצֵא סוֹף־סוֹף אֶל הַיָּם.

עִבְרוּ לָעַמּוּד הַבָּא.

כָּעֵת, עֲנוּ עַל הַשְׁאֵלוֹת שֶׁלִּפְנֵיכֶם.

הַקִּיפוּ אֶת הַתְּשׁוּבָה הַנְּכוֹנָה בְּכָל שְׁאֵלָה.

1. מַדּוּעַ הָאַבָּא מַנִּיחַ אֶת הַבֵּיצָה עַל כַּפּוֹת רַגְלָיו?

א. כְּדֵי שֶׁהָאִימָּא תְּזַהֶה אוֹתוֹ כְּשֶׁתַּחֲזוֹר מִן הַיָּם

ב. כְּדֵי שֶׁיּוּכַל לָלֶכֶת אִיתָּהּ אֶל הַיָּם וְלֶאֱכוֹל דָּגִים

ג. כְּדֵי שֶׁהַבֵּיצָה לֹא תִּיגַּע בַּקַּרַח וְתִקָּפֵא

ד. כְּדֵי שֶׁהַבֵּיצָה תִּהְיֶה גְּדוֹלָה יוֹתֵר

2. בְּשׁוּרָה 4 כָּתוּב שֶׁאִימָּא פִּינְגְּווִין מְטִילָה בֵּיצָה דַּוְוקָא בְּאֶמְצַע הַחוֹרֶף.

מַדּוּעַ כָּתוּב "דַּוְוקָא"?

א. כִּי זֶה מַפְתִּיעַ: רוֹב הַצִּיפּוֹרִים מְטִילוֹת בֵּיצִים כְּשֶׁחַמִּים

ב. כִּי הַפִּינְגְּווִינִים אוֹהֲבִים אֶת הַחוֹרֶף יוֹתֵר מֵאֶת הַקַּיִץ

ג. כִּי בְּאֶמְצַע הַחוֹרֶף יֵשׁ בַּיָּם הַרְבֵּה דָּגִים

ד. כִּי בַּחוֹרֶף הָאַבָּא אֵינוֹ אוֹכֵל דָּבָר

3. בְּשׁוּרָה 7 כָּתוּב: "הוּא מַנִּיחַ אוֹתָהּ עַל כַּפּוֹת רַגְלָיו".

לְמִי אוֹ לְמָה מִתְייַחֶסֶת הַמִּילָה "אוֹתָהּ"?

א. לָאִימָּא

ב. לַבֵּיצָה

ג. לָרֶגֶל

ד. לַיַּבָּשֶׁת

4. מָה אֶפְשָׁר לִלְמוֹד מִשּׁוּרוֹת 10–11?

א. שֶׁהָאֲבוֹת רָבִים זֶה עִם זֶה עַל הַמָּקוֹם שֶׁבָּאֶמְצַע

ב. שֶׁבְּאֶמְצַע הַקְּבוּצָה קַר יוֹתֵר מֵאֲשֶׁר בַּחוּץ

ג. שֶׁהָאִימָּהוֹת מְחַמְּמוֹת אֶת הָאֲבוֹת בַּחוֹרֶף

ד. שֶׁהָאֲבוֹת עוֹזְרִים זֶה לָזֶה לְהִתְגַּבֵּר עַל הַקּוֹר

5. עַל אֵיזוֹ שְׁאֵלָה אֵין תְּשׁוּבָה בַּקָּטַע?

א. כַּמָּה בֵּיצִים מְטִילָה אִימָּא פִּינְגְּווִין?

ב. כַּמָּה זְמַן שׁוֹמֵר הָאַבָּא עַל הַבֵּיצָה?

ג. כַּמָּה שׁוֹקֵל פִּינְגְּווִין הַקֵּיסָר?

ד. אֵיךְ הָאִימָּא מוֹצֵאת אֶת הָאַבָּא כְּשֶׁהִיא חוֹזֶרֶת?

עִבְרוּ לָעַמּוּד הַבָּא.

קִרְאוּ אֶת הַסִּיפּוּר שֶׁלִּפְנֵיכֶם וַעֲנוּ עַל הַשְּׁאֵלוֹת שֶׁאַחֲרָיו.

יוֹם הַהוּלֶלֶת שֶׁל שִׁירָן

הַבּוֹקֶר קָמָה שִׁירָן נִרְגֶּשֶׁת מְאוֹד: הַיּוֹם יוֹם הַהוּלֶלֶת הַשְּׁמִינִי שֶׁלָּהּ!
בַּכִּיתָּה שֶׁל הַמּוֹרָה דַּפְנָה, כָּל יֶלֶד שֶׁחוֹגֵג יוֹם הוּלֶלֶת מְקַבֵּל כֶּתֶר,
וְכָל הַכִּיתָּה שָׁרָה לוֹ שִׁיר כְּבָר בַּשִּׁיעוּר הָרִאשׁוֹן.
לְיַד הַשַּׁעַר פָּגְשָׁה שִׁירָן אֶת גִּלְעָד, שֶׁחָזַר לְבֵית הַסֵּפֶר אַחֲרֵי שָׁבוּעַ שֶׁל מַחֲלָה.
כְּשֶׁנִּכְנְסוּ לַכִּיתָּה, רָאֲתָה שִׁירָן שְׁלוֹשָׁה יְלָדִים מִתְלַחֲשִׁים לְיַד הַלּוּחַ.
כְּשֶׁהִתְקָרְבָה הֵם הִשְׁתַּתְּקוּ, וְאַחַת הַבָּנוֹת הִסְתִּירָה דַּף צִבְעוֹנִי מֵאֲחוֹרֵי גַּבָּהּ.
הַמּוֹרָה דַּפְנָה לִימְּדָה חֶשְׁבּוֹן, וְלֹא אָמְרָה אֲפִילּוּ מִילָּה אַחַת עַל יוֹם הַהוּלֶלֶת.
בַּהַפְסָקָה יָשְׁבָה שִׁירָן עַל סַפְסָל בֶּחָצֵר, וְעֵינֶיהָ הִתְמַלְּאוּ דְּמָעוֹת.
"הַמּוֹרָה פָּשׁוּט שָׁכְחָה אוֹתִי," לָחֲשָׁה לְגִלְעָד.
"גַּם אֲנִי חוֹשֵׁב כָּךְ," נֶאֱנַח גִּלְעָד. "וּמוּזָר שֶׁאַף יֶלֶד לֹא אָמַר לָךְ מַזָּל טוֹב."
"אוּלַי כְּדַאי לְהַזְכִּיר לָהּ?" הִצִּיעַ. שִׁירָן הֵנִידָה בְּרֹאשָׁהּ: "לֹא, אֲנִי מִתְבַּיֶּישֶׁת."
לִפְנֵי הַשִּׁיעוּר הָאַחֲרוֹן נִיגְּשָׁה הַמּוֹרָה אֶל שִׁירָן וְהוֹשִׁיטָה לָהּ מַעֲטָפָה.
"שִׁירָן, בְּבַקָּשָׁה קְחִי אֶת הַמַּעֲטָפָה לַמַּזְכִּירוּת. גִּלְעָד יְלַוֶּה אוֹתָךְ," אָמְרָה.
הֵם הָלְכוּ לְאַט בַּמִּסְדְּרוֹן. "אֲפִילּוּ עַכְשָׁיו הִיא לֹא נִזְכְּרָה," מִלְמְלָה שִׁירָן.
כְּשֶׁחָזְרוּ, הַדֶּלֶת הָיְתָה סְגוּרָה, וְהַכִּיתָּה הָיְתָה חֲשׁוּכָה וְדוֹמֶמֶת.
"לְאָן נֶעֱלְמוּ כּוּלָּם?" תָּמַהּ גִּלְעָד, וּפָתַח אֶת הַדֶּלֶת בִּזְהִירוּת.
פִּתְאוֹם נִדְלַק הָאוֹר. "הַפְתָּעָה!" צָעֲקוּ כָּל הַיְלָדִים, וּפָרְצוּ בְּשִׁיר.
הַכִּיתָּה הָיְתָה מְקוּשֶׁטֶת בְּבָלוֹנִים, וְעַל הַשּׁוּלְחָן חִכְּתָה עוּגָה גְּדוֹלָה.
עַל הַלּוּחַ נִתְלָה דַּף צִבְעוֹנִי, וְעָלָיו בְּרָכוֹת וְצִיּוּרִים מִכָּל יַלְדֵי הַכִּיתָּה.
"עַכְשָׁיו אֲנִי מְבִינָה עַל מָה הֵם הִתְלַחֲשׁוּ בַּבּוֹקֶר!" צָחֲקָה שִׁירָן.
הַמּוֹרָה הִנִּיחָה כֶּתֶר זָהוֹב עַל רֹאשָׁהּ: "אֶת הַכֶּתֶר הֵכַנּוּ כְּבָר לִפְנֵי כַּמָּה יָמִים!"
שִׁירָן חִיְּכָה מֵאוֹזֶן לְאוֹזֶן. "זֶה יוֹם הַהוּלֶלֶת הֲכִי יָפֶה שֶׁהָיָה לִי," אָמְרָה.

עִבְרוּ לָעַמּוּד הַבָּא.

כָּעֵת, עֲנוּ עַל הַשְׁאֵלוֹת שֶׁלִּפְנֵיכֶם.

הַקִּיפוּ אֶת הַתְּשׁוּבָה הַנְּכוֹנָה בְּכָל שְׁאֵלָה.

1. בְּשׁוּרוֹת 2–3 מְסוּפָּר מָה קוֹרֶה בַּכִּיתָּה כְּשֶׁיֶּלֶד חוֹגֵג יוֹם הוּלֶּדֶת.
מַדּוּעַ מְסוּפָּר עַל כָּךְ בְּתְחִילַּת הַסִּיפּוּר?

א. כְּדֵי לְשַׁכְנֵעַ מוֹרוֹת אֲחֵרוֹת לַחְגּוֹג יְמֵי הוּלֶּדֶת בַּכִּיתָּה

ב. כְּדֵי לְהַסְבִּיר מַדּוּעַ שִׁירָן חִיכְּתָה לְכֶתֶר וּלְשִׁיר כְּבָר בַּבּוֹקֶר

ג. כְּדֵי לְהַסְבִּיר מַדּוּעַ גִּלְעָד לֹא בָּא לְבֵית הַסֵּפֶר

ד. כְּדֵי לְהַדְגִּישׁ שֶׁהַמּוֹרָה דַּפְנָה שׁוֹכַחַת הַרְבֵּה דְּבָרִים

2. מַדּוּעַ עֵינֶיהָ שֶׁל שִׁירָן הִתְמַלְּאוּ דְּמָעוֹת (שׁוּרָה 8)?

א. כִּי גִּלְעָד הָיָה חוֹלֶה שָׁבוּעַ שָׁלֵם

ב. כִּי לֹא הִצְלִיחָה לִפְתּוֹר אֶת הַתַּרְגִּילִים בְּחֶשְׁבּוֹן

ג. כִּי נָפְלָה מִן הַסַּפְסָל בֶּחָצֵר

ד. כִּי חָשְׁבָה שֶׁהַמּוֹרָה שָׁכְחָה אֶת יוֹם הַהוּלֶּדֶת שֶׁלָּהּ

3. מָה פֵּירוּשׁ הַמִּילָּה "דּוֹמֶמֶת" (שׁוּרָה 15)?

א. שְׁקֵטָה **ב.** רוֹעֶשֶׁת **ג.** מוּאֶרֶת **ד.** מְקוּשֶׁטֶת

4. מַדּוּעַ בִּיקְּשָׁה הַמּוֹרָה מִשִּׁירָן לָקַחַת מַעֲטָפָה לַמַּזְכִּירוּת (שׁוּרוֹת 12–13)?

א. כִּי הַמַּזְכִּירָה חִיכְּתָה לַמַּעֲטָפָה כְּבָר מֵהַבּוֹקֶר

ב. כִּי שִׁירָן וְגִלְעָד הִפְרִיעוּ בַּשִּׁיעוּר

ג. כְּדֵי שֶׁשִּׁירָן תֵּצֵא מֵהַכִּיתָּה, וְהַיְלָדִים יוּכְלוּ לְהָכִין אֶת הַהַפְתָּעָה

ד. כְּדֵי שֶׁשִּׁירָן תַּזְכִּיר לַמַּזְכִּירָה אֶת יוֹם הַהוּלֶּדֶת

5. שִׁירָן וְגִלְעָד הָיוּ בְּטוּחִים שֶׁהַמּוֹרָה שָׁכְחָה אֶת יוֹם הַהוּלֶדֶת.
מָה קָרָה בֶּאֱמֶת?

א. הַמּוֹרָה וְהַיְלָדִים זָכְרוּ אֶת יוֹם הַהוּלֶדֶת, וְהֵכִינוּ לְשִׁירָן הַפְתָעָה

ב. הַמּוֹרָה שָׁכְחָה אֶת יוֹם הַהוּלֶדֶת, וְנִזְכְּרָה בּוֹ רַק בְּסוֹף הַיּוֹם

ג. הַיְלָדִים כָּעֲסוּ עַל שִׁירָן, וְלָכֵן לֹא בֵּירְכוּ אוֹתָהּ בַּבּוֹקֶר

ד. הַמּוֹרָה חָשְׁבָה שֶׁיּוֹם הַהוּלֶדֶת שֶׁל שִׁירָן יִהְיֶה רַק מָחָר

6. אֵיזֶה מִשְׁפָּט אֲי אֶפְשָׁר לוֹמַר עַל פִּי הַסִּיפּוּר?

א. שִׁירָן הִתְבַּיְּשָׁה לְהַזְכִּיר לַמּוֹרָה אֶת יוֹם הַהוּלֶדֶת.

ב. יַלְדֵי הַכִּיתָּה כָּתְבוּ לְשִׁירָן בְּרָכוֹת.

ג. גִּלְעָד לֹא הָיָה בְּבֵית הַסֵּפֶר בַּשָּׁבוּעַ שֶׁלִּפְנֵי יוֹם הַהוּלֶדֶת.

ד. גִּלְעָד יָדַע עַל הַהַפְתָּעָה כְּבָר בַּבּוֹקֶר.

7. בְּאֵיזֶה צֶמֶד מִילִּים הַמִּילִּים אֲינָן מִילִּים נִרְדָּפוֹת?

א. פִּתְאוֹם – לְפֶתַע

ב. לָחֲשָׁה – צָעֲקָה

ג. תָּמַהּ – הִתְפַּלֵּא

ד. הוֹשִׁיטָה – הִגִּישָׁה

עִבְרוּ לָעַמּוּד הַבָּא רַק לְאַחַר שֶׁתְּקַבְּלוּ הוֹרָאָה לְכָךְ מֵהַמּוֹרָה.

חֵלֶק שֵׁנִי: שְׁאֵלוֹת בְּחִשְׁבּוֹן

מְשִׂימָה א': תַּרְגִּילִים

פִּתְרוּ אֶת הַתַּרְגִּילִים וְכִתְבוּ אֶת הַתּוֹצָאָה.

1. 67 + 26 = _____

2. 70 − 43 = _____

3. 6 × 8 = _____

4. 42 : 6 = _____

מְשִׂימָה ב': הַמִּסְפָּר הֶחָסֵר

כִּתְבוּ אֶת הַמִּסְפָּר הֶחָסֵר בְּכָל תַּרְגִּיל.

1. 35 = 28 − _____

2. 47 + _____ = 93

3. 9 × _____ = 72

כִּתְבוּ עַל הַקַּו מִסְפָּר מַתְאִים.

שִׂימוּ לֵב: בְּכָל תַּרְגִּיל יֵשׁ יוֹתֵר מִתְּשׁוּבָה נְכוֹנָה אַחַת.

4. _____ × 9 > 9 × 3

5. _____ + 54 < 19 + 54

מְשִׂימָה ג': בְּעָיוֹת מִילוּלִיּוֹת

קִרְאוּ כָּל בְּעָיָה וְהַקִּיפוּ אֶת הַתְּשׁוּבָה הַנְּכוֹנָה.

1. לְשָׁקֵד יֵשׁ 12 בּוּלִים. לְאַלְמוֹג יֵשׁ 4 בּוּלִים פָּחוֹת מֵאֲשֶׁר לְשָׁקֵד. לַאֲחוֹתָם יֵשׁ 3 בּוּלִים יוֹתֵר מֵאֲשֶׁר לְאַלְמוֹג.
כַּמָּה בּוּלִים יֵשׁ לִשְׁלוֹשְׁתָּם בְּיַחַד?

א. 23 **ב.** 27 **ג.** 31 **ד.** 35

2. אַלְמוֹג קָנָה כַּדּוּר בְּ-32 שְׁקָלִים, וְשִׁילֵם לַמּוֹכֵר 50 שְׁקָלִים. לַמּוֹכֵר יֵשׁ מַטְבְּעוֹת שֶׁל 10 שְׁקָלִים, שֶׁל 5 שְׁקָלִים, שֶׁל 2 שְׁקָלִים וְשֶׁל שֶׁקֶל 1.
מָה מִסְפַּר הַמַּטְבְּעוֹת הַקָּטָן בְּיוֹתֵר שֶׁבּוֹ הַמּוֹכֵר יָכוֹל לָתֵת לְאַלְמוֹג אֶת הָעוֹדֵף?

א. 4 **ב.** 3 **ג.** 5 **ד.** 18

3. בְּאֵיזֶה תַּרְגִּיל הַתּוֹצָאָה הִיא הַקְּטַנָּה בְּיוֹתֵר?

א. 3×7 **ב.** $9 + 11$ **ג.** $40 : 2$ **ד.** $45 - 26$

4. לְאַלְמוֹג יֵשׁ 34 גּוּלּוֹת וּלְשָׁקֵד יֵשׁ 18 גּוּלּוֹת.
כַּמָּה גּוּלּוֹת צָרִיךְ אַלְמוֹג לָתֵת לְשָׁקֵד, כְּדֵי שֶׁלִּשְׁנֵיהֶם יִהְיֶה אוֹתוֹ מִסְפַּר גּוּלּוֹת?

א. 16 **ב.** 8 **ג.** 4 **ד.** 26

מְשִׂימָה ד': חִידוֹת בְּצִיּוּרִים

בְּכָל חִידָה, כָּל צִיּוּר מַסְתִּיר מִסְפָּר. אוֹתוֹ צִיּוּר מַסְתִּיר תָּמִיד אוֹתוֹ מִסְפָּר.
הַקִּיפוּ אֶת הַתְּשׁוּבָה הַנְּכוֹנָה.

1. אֵיזֶה מִסְפָּר מַסְתִּיר הַצִּיּוּר ★ ?

✈ + ✈ = 16
✈ + ★ + ★ = 20

א. 6 **ב.** 4 **ג.** 8 **ד.** 12

2. אֵיזֶה מִסְפָּר מַסְתִּיר הַצִּיּוּר ☂ ?

♠ + ♠ + ♠ = 15
♠ + ☂ = 13

א. 5 **ב.** 10 **ג.** 8 **ד.** 18

3. אֵיזֶה מִסְפָּר מַסְתִּיר הַצִּיּוּר ▲ ?

▲ + ● = 17
▲ + ● + ● = 25

א. 8 **ב.** 9 **ג.** 7 **ד.** 17

מְשִׂימָה ה': תַּרְגִּילֵי מִשׁוּלָּשִׁים

בְּכָל תַּרְגִּיל הַמְּשׁוּלָּשׁ Δ מַסְתִּיר סִפְרָה. בְּאוֹתוֹ תַּרְגִּיל כָּל הַמְּשׁוּלָּשִׁים מַסְתִּירִים אוֹתָהּ סִפְרָה.

אֵיזוֹ סִפְרָה מַסְתִּיר הַמְּשׁוּלָּשׁ? הַקִּיפוּ אֶת הַתְּשׁוּבָה הַנְּכוֹנָה.

1. $\Delta 4 + \Delta 4 = 86$

א. 6 **ב.** 8 **ג.** 2 **ד.** 3

2. $\Delta 7 + \Delta 7 = 94$

א. 2 **ב.** 9 **ג.** 4 **ד.** 5

סוֹף הַמִּבְחָן

פִּתְרוֹנוֹת – מבחן 4

שאלה	תשובה	הסבר + טריק
קטע 1 – פינגווין הקיסר		
1	ג	שורה 8: "אם הביצה תיגע בקרח, היא תקפא". טריק: סיבה/מידע – בוחרים רק לפי הכתוב, לא "נכון בעולם".
2	א	שורה 3: רוב הציפורים מטילות באביב החמים – כאן הפוך מהמצופה. טריק: ב"דווקא" שואלים "מה מפתיע?".
3	ב	המשפט שלפני: "לשמור על הביצה" – מניח את הביצה. טריק: כינוי גוף – להחליף את המילה ולקרוא שוב.
4	ד	נצמדים יחד ומתחלפים במקומות כדי שכולם יתחממו. טריק: "מה אפשר ללמוד משורות" – לסכם את השורות במשפט אחד לפני האפשרויות.
5	ג	ביצה אחת (ש' 5), חודשיים (ש' 9), לפי הקול (ש' 15) – מופיעים; משקל – לא. טריק: "אין תשובה" – לסמן ✓ ליד מה שמופיע.
קטע 2 – יום ההולדת של שירן		
1	ב	בלי המידע הזה לא נבין למה שירן התאכזבה כשלא היו כתר ושיר. טריק: מטרת משפט – "כדי להסביר", לא "לשכנע".
2	ד	שורה 9: "המורה פשוט שכחה אותי". טריק: רגש של דמות – לקרוא שורה לפני ושורה אחרי.
3	א	הדלת סגורה, חושך, "לאן נעלמו כולם?" – אין קול. טריק: פירוש מילה – להציב כל אפשרות במשפט.
4	ג	כשחזרו הכיתה כבר הייתה מקושטת והילדים חיכו בחושך. טריק: סיבה נסתרת – לחפש מה קרה מיד אחר כך.
5	א	הכתר הוכן "לפני כמה ימים" (ש' 21), והילדים התלחשו והסתירו דף כבר בבוקר (ש' 5–6). טריק: "מה באמת קרה" – לחפש את הרמז המוקדם; מסיח ב = הטעות של הדמות.
6	ד	גלעד חשב כמו שירן (ש' 10) והופתע (ש' 16). א – ש' 11, ב – ש' 19, ג – ש' 4. טריק: "אי אפשר לומר" – לסמן ✓ ליד מה שכתוב.
7	ב	לחשה = דיברה בשקט, צעקה = בקול רם – הפכים. טריק: נרדפות – להציב במשפט; לשים לב ל"אינן".
חשבון – משימה א'		
1	93	67+20=87, 87+6=93. טריק: להשלים לעשרת.
2	27	70−40=30, 30−3=27. טריק: לבדוק חיסור בחיבור (27+43=70).
3	48	לוח הכפל: 6×8=48. טריק: ספרות בסדר הנכון (לא 84).
4	7	6×7=42. טריק: חילוק כהפוך כפל.

משימה ב'		
1	63	35+28=63. טריק: נעלם במקום הראשון בחיסור → מחברים; בדיקה בהצבה.
2	46	93−47=46. טריק: בדיקה בהצבה (47+46=93).
3	8	9×8=72. טריק: חילוק כהפוך כפל.
4	כל מספר מ-4 ומעלה	9 משני הצדדים – משווים רק את מה ששונה: צריך מספר גדול מ-3. למשל 4.
5	כל מספר מ-0 עד 18	54 משני הצדדים – צריך מספר קטן מ-19. למשל 10. טריק: לבחור מספר פשוט ובטוח.
משימה ג'		
1	ג (31)	אלמוג 8=4−12, האחות 11=3+8, 31=11+8+12. טריק: שרשרת השוואות – "יותר ממי?" (35 = יותר משקד).
2	א (4)	עודף 18=32−50; 18=1+2+5+10 – 4 מטבעות. טריק: מינימום מטבעות – מתחילים מהמטבע הגדול; 18 הוא העודף, לא מספר המטבעות.
3	ד (26−45)	21, 20, 20, 19. טריק: הקטן מבין ארבעה – לחשב כל תרגיל ולכתוב את התוצאה לידו.
4	ב (8)	52=18+34, חצי = 26, 8=26−34. טריק: העברה – נותנים חצי מההפרש (לא 16); הסכום נשמר.
משימה ד'		
1	א (6)	8=✈, 12=8−20=★+★, 6=★. טריק: סמל כפול + החלפה; 12 הוא שני כוכבים.
2	ג (8)	5=3:15=♠, 8=5−13=☂. טריק: להתחיל מהשורה עם סמל אחד בלבד.
3	ב (9)	"חבילה" 17=●+▲: 8=17−25=●, 9=8−17=▲. טריק: החלפת קבוצה שלמה; לענות על הסמל שנשאל (לא 8).
משימה ה'		
1	ד (3)	86=43+43. טריק: ספרת האחדות – Δ+Δ מסתיים ב-6 → 3 או 8; 96=48+48 לא מתאים.
2	ג (4)	94=47+47. טריק: 14=7+7 – זוכרים 1 לעשרות: 9=1+Δ+Δ; בדיקה בהצבה.