הַשְׁבָּחָה

מָתֵמָטִיקָה לְכִתָּה ב'

מהדורת
2026

הוֹרָאוֹת לַמְשַׂחֲקִים



יבנה בונוס
Wizdi
אוניברסיטת בר־אילן
Bar-Ilan University

תֹּכֶן הָעִנְיָנִים

סֵפֶר 1 - חִידוֹמִינוֹ 3

סֵפֶר 2 - לְמִי הַסְּכוּם הַגָּדוֹל יוֹתֵר? 4

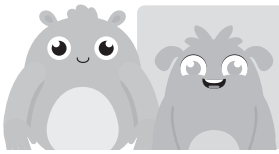
סֵפֶר 2 - לְמִי הַהֶפְרֵשׁ הַגָּדוֹל יוֹתֵר? 5

סֵפֶר 3 - קַוִים וּנְקֻדוֹת 6

סֵפֶר 4 - דוֹמִינוֹ רֶצֶף כֻּפֶל וְחִלּוּק 7

ההוראות למשחקים כתובות בצורת זכר, אך הן מכוונות לבנים ולבנות.

© ה.ש.פ.ח.ה



נוֹשֵׂא 8
מְשִׂימָה 16

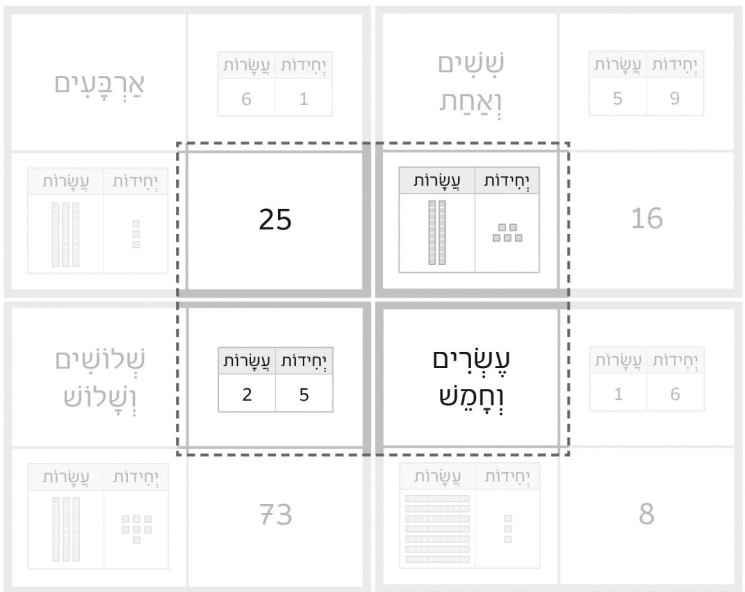
"חִידוֹמִינוֹ"
הוֹרָאוֹת לַמִּשְׂחָק

מִסְפַּר הַמִּשְׂתַּתְּפִים: 1-2.

תְּכוּלַת הַמִּשְׂחָק: 9 כַּרְטִיסִים, בְּכָל כַּרְטִיס 4 יְצוּגִים שׁוֹנִים לְ-4 מִסְפָּרִים שׁוֹנִים (יְצוּג שׁוֹנֶה בְּכָל אַחַת מִפִּנוֹת הַכַּרְטִיס).

מַטָּרַת הַמִּשְׂחָק: לְסַדֵּר אֶת 9 הַכַּרְטִיסִים בְּ"שָׁטִיחַ" וּבוֹ 3 שׁוּרוֹת וּ-3 טוּרִים. בְּכָל שׁוּרָה וּבְכָל טוּר 3 כַּרְטִיסִים, כָּךְ שֶׁבְּכָל צֶמֶת (מִפְגָּשׁ שֶׁל 4 פִּנוֹת) יִהְיוּ 4 יְצוּגִים שׁוֹנִים שֶׁל אוֹתוֹ הַמִּסְפָּר.

דֻּגְמָה:

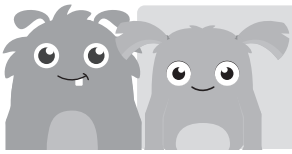


בַּקָּרָה:
לְאַחַר שֶׁסִּיַּמְתֶּם אֶת סִדּוּר הַ"שָׁטִיחַ", נַסּוּ לְהַעֲבִיר אֶת הַשּׁוּרָה הַתַּחְתּוֹנָה מֵעַל הַשּׁוּרָה הָעֶלְיוֹנָה, וּבִדְקוּ אִם עֲדַיִן קַיֶּמֶת הַתְּאָמָה בֵּין הָרְבִיעִיּוֹת הַחֲדָשׁוֹת שֶׁהִתְקַבְּלוּ. נַסּוּ לְהַעֲבִיר אֶת הַטּוּר הַיְמָנִי מִשְּׂמֹאל לַטּוּר הַשְּׂמָאלִי, וּבִדְקוּ שׁוּב.

כַּאֲשֶׁר מְשַׂחֲקִים שְׁנַיִם: נַסּוּ לַהֲפֹךְ אֶת הַמִּשְׂחָק לְתַחֲרוּת.

הַמְנַצֵּחַ: מִי שֶׁמְּסַיֵּם לְהַרְכִּיב אֶת הַ"שָׁטִיחַ" שֶׁלּוֹ מַהֵר יוֹתֵר.

© ת.ש.ת.ת.ה



נוֹשֵׂא 2
מְשִׂימָה 12

לְמִי הַסְכוּם הַגָּדוֹל יוֹתֵר?
הוֹרָאוֹת לַמִּשְׂחָק

מִסְפַּר הַמִּשְׂתַּתְּפִים: 2-4.

תְּכוּלַת הַמִּשְׂחָק: 24 קְלָפִים שֶׁל תַּרְגִּילֵי חִבּוּר.

מַטָּרַת הַמִּשְׂחָק: לִזְכּוֹת בְּכָל הַקְּלָפִים.

מַהֲלַךְ הַמִּשְׂחָק:

מְעָרְבְּבִים אֶת הַקְּלָפִים, וּמְחַלְּקִים אוֹתָם בֵּין הַמִּשְׂתַּתְּפִים.

1. כָּל מִשְׂתַּתֵּף מַנִּיחַ אֶת הַקְּלָפִים שֶׁלּוֹ בַּעֲרֵמָה, כָּךְ שֶׁפְּנֵיהֶם כְּלַפֵּי מַטָּה.
2. כָּל מִשְׂתַּתֵּף "פּוֹתֵחַ" עַל הַשֶּׁלְּחָן קְלָף אֶחָד.

א. מִשְׂתַּתֵּף שֶׁעַל הַקְּלָף שֶׁלּוֹ תַּרְגִּיל שֶׁהַסְכוּם שֶׁלּוֹ הוּא הַגָּדוֹל בְּיוֹתֵר, לוֹקֵחַ אֶת כָּל הַקְּלָפִים.

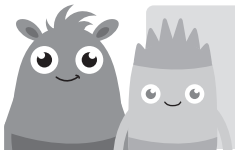
ב. אִם כְּתוּבִים עַל שְׁנֵי קְלָפִים (אוֹ יוֹתֵר) תַּרְגִּילִים שֶׁהַסְכוּמִים שֶׁלָּהֶם זֵהִים, נֶעֱרֶכֶת "מִלְחָמָה".

- כָּל מִשְׂתַּתֵּף מַנִּיחַ שְׁלוֹשָׁה קְלָפִים.
- מִשְׂתַּתֵּף שֶׁהַקְּלָף הַשְּׁלִישִׁי שֶׁלּוֹ הוּא בַּעַל הַסְכוּם הַגָּדוֹל בְּיוֹתֵר, מְקַבֵּל אֶת כָּל הַקְּלָפִים.

3. מַמְשִׁיכִים לְשַׂחֵק בְּאוֹתוֹ אוֹפֶן.

הַמְנַצֵּחַ: הַמִּשְׂתַּתֵּף שֶׁבִּרְשׁוּתוֹ מִסְפַּר הַקְּלָפִים הַגָּדוֹל בְּיוֹתֵר.

© ה.ש.פ.ח.ה



נוֹשֵׂא 4
מְשִׂימָה 16

לְמִי הַהֶפְרֵשׁ הַגָּדוֹל יוֹתֵר?
הוֹרָאוֹת לַמִּשְׂחָק

מִסְפַּר הַמִּשְׂתַּתְּפִים: 2-4.

תְּכוּלַת הַמִּשְׂחָק: 24 קְלָפִים שֶׁל תַּרְגִּילֵי חִסּוּר.

מַטָּרַת הַמִּשְׂחָק: לִזְכּוֹת בְּכָל הַקְּלָפִים.

מַהֲלַךְ הַמִּשְׂחָק:

מְעָרְבְּבִים אֶת הַקְּלָפִים, וּמְחַלְּקִים אוֹתָם בֵּין הַמִּשְׂתַּתְּפִים.

1. כָּל מִשְׂתַּתֵּף מַנִּיחַ אֶת הַקְּלָפִים שֶׁלּוֹ בַּעֲרֵמָה, כָּךְ שֶׁפְּנֵיהֶם כְּלַפֵּי מַטָּה.
2. כָּל מִשְׂתַּתֵּף "פּוֹתֵחַ" עַל הַשֻּׁלְחָן קְלָף אֶחָד.

א. מִשְׂתַּתֵּף שֶׁעַל הַקְּלָף שֶׁלּוֹ תַּרְגִּיל שֶׁהַהֶפְרֵשׁ שֶׁלּוֹ הוּא הַגָּדוֹל בְּיוֹתֵר, לוֹקֵחַ אֶת כָּל הַקְּלָפִים.

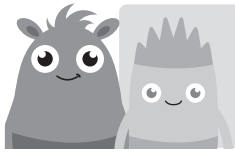
ב. אִם כְּתוּבִים עַל שְׁנֵי קְלָפִים (אוֹ יוֹתֵר) תַּרְגִּילִים שֶׁהַהֶפְרֵשִׁים שֶׁלָּהֶם זֵהִים, נֶעֱרֶכֶת "מִלְחָמָה".

- כָּל מִשְׂתַּתֵּף מַנִּיחַ שְׁלוֹשָׁה קְלָפִים.
- מִשְׂתַּתֵּף שֶׁהַקְּלָף הַשְּׁלִישִׁי שֶׁלּוֹ הוּא בַּעַל הַהֶפְרֵשׁ הַגָּדוֹל בְּיוֹתֵר, מְקַבֵּל אֶת כָּל הַקְּלָפִים.

3. מַמְשִׁיכִים לְשַׂחֵק בְּאוֹתוֹ אוֹפֶן.

הַמְנַצֵּחַ: הַמִּשְׂתַּתֵּף שֶׁבִּרְשׁוּתוֹ מִסְפַּר הַקְּלָפִים הַגָּדוֹל בְּיוֹתֵר.

© ת.ש.ב.ת.ה



נוֹשֵׂא 3
מְשִׂימָה 14

קַוִים וּנְקֻדוֹת
הוֹרָאוֹת לַמִּשְׂחָק

מִסְפַּר הַמִּשְׂתַּתְּפִים: 2-4.

תְּכוּלַת הַמִּשְׂחָק: לוּחַ הַמַּסְלוּל "קַוִים וּנְקֻדוֹת", "צוֹעֲדִים" (כְּמִסְפַּר הַמִּשְׂתַּתְּפִים),
9 קְלָפִים שֶׁבְּצִדָּם הָאֶחָד תַּרְגִּיל חִבּוּר וּבְצִדָּם הָאַחֵר קַוִים,
9 קְלָפִים שֶׁבְּצִדָּם הָאֶחָד תַּרְגִּיל חִבּוּר וּבְצִדָּם הָאַחֵר נְקֻדוֹת.

מַטְרַת הַמִּשְׂחָק: לְהִשָּׁאֵר לְלֹא קְלָפִים.

מַהֲלַךְ הַמִּשְׂחָק:
מַנִּיחִים בְּמֶרְכַּז הַשֻּׁלְחָן אֶת לוּחַ הַמִּשְׂחָק, מְעַרְבְּבִים הֵיטֵב אֶת הַכַּרְטִיסִים, וּמְחַלְּקִים אוֹתָם בְּאֹפֶן שָׁוֶה בֵּין הַמִּשְׂתַּתְּפִים.

1. כָּל מִשְׂתַּתֵּף מַנִּיחַ אֶת הַקְּלָפִים שֶׁלּוֹ בְּשִׁתֵּי עֲרֵמוֹת (עֲרֵמָה לְכָל סוּג קְלָפִים), כָּךְ שֶׁפְּנֵיהֶם כְּלַפֵּי מַטָּה.

2. כָּל מִשְׂתַּתֵּף מֵטִיל בְּתוֹרוֹ אֶת הַקֻּבִּיָּה וְצוֹעֵד עַל-פִּי הַמִּסְפָּר שֶׁעָלְיָה לַכִּוּוּן שֶׁהוּא בּוֹחֵר.

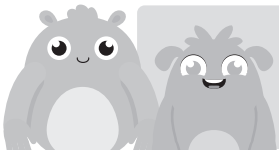
   א. אִם הִגִּיעַ לְמִשְׁבֶּצֶת שֶׁל "קַוִים", מֵרִים קְלָף שֶׁל "קַוִים", וְאִם הִגִּיעַ לְמִשְׁבֶּצֶת שֶׁל "נְקֻדוֹת", מֵרִים קְלָף שֶׁל "נְקֻדוֹת". הַמִּשְׂתַּתֵּף פּוֹתֵר אֶת הַתַּרְגִּיל.

   ב. אִם צָדַק, מַנִּיחַ אֶת הַקְּלָף בְּמֶרְכַּז לוּחַ הַמִּשְׂחָק. אִם טָעָה, הַקְּלָף נִשְׁאָר בְּיָדָיו.

3. הַתּוֹר עוֹבֵר לַמִּשְׂתַּתֵּף הַבָּא.

הַמְנַצֵּחַ: הַמִּשְׂתַּתֵּף שֶׁנִּשְׁאָר רִאשׁוֹן לְלֹא קְלָפִים.

© ה.ש.פ.ח.ה



נוֹשֵׂא 3
מְשִׂימָה 13

דוֹמִינוֹ רֶצֶף כְּפֶל וְחִלּוּק

הוֹרָאוֹת לַמִּשְׂחָק

מִסְפַּר הַמִּשְׂתַּתְּפִים: 1-2.

תְּכוּלַת הַמִּשְׂחָק: 12 כַּרְטִיסִים, עַל כָּל כַּרְטִיס תַּרְגִּיל וְתוֹצָאָה שֶׁל תַּרְגִּיל אַחֵר.

מַטָּרַת הַמִּשְׂחָק: לְהַתְאִים בֵּין תַּרְגִּיל לְתוֹצָאָה וְלִיצֹר רֶצֶף מֵ"הַתְחָלָה" עַד לְ"סִיּוּם".

דֻּגְמָה:

20 : 5 =	36	6 × 6 =	6	24 : 4 =	הַתְחָלָה		

מַהֲלַךְ הַמִּשְׂחָק:

מְחַלְּקִים אֶת הַכַּרְטִיסִים בֵּין שְׁנֵי הַמִּשְׂתַּתְּפִים.

1. מִי שֶׁבְּרְשׁוּתוֹ הַכַּרְטִיס "הַתְחָלָה", מַתְחִיל וּמַנִּיחַ אוֹתוֹ עַל הַשֻּׁלְחָן.
2. מִי שֶׁבְּרְשׁוּתוֹ כַּרְטִיס מַתְאִים, מַנִּיחַ אוֹתוֹ עַל הַשֻּׁלְחָן וְיוֹצֵר רֶצֶף, וְכָךְ הָלְאָה.

מִשְׂחָק שֶׁל יָחִיד:

מַנִּיחִים עַל הַשֻּׁלְחָן אֶת הַכַּרְטִיס "הַתְחָלָה", מַתְאִימִים לוֹ אֶת הַכַּרְטִיס שֶׁעָלָיו הַתּוֹצָאָה הַמַּתְאִימָה לַתַּרְגִּיל, כְּמוֹ בַּדֻּגְמָה, וְכָךְ הָלְאָה עַד לְ"סִיּוּם".

הַמְנַצֵּחַ בְּמִשְׂחָק שֶׁל שְׁנַיִם:

הַמִּשְׂתַּתֵּף הָרִאשׁוֹן שֶׁמַּנִּיחַ אֶת כָּל הַכַּרְטִיסִים שֶׁבְּרְשׁוּתוֹ.

© ת.ש.ת.ה

סֵפֶר 1

פֶּרֶק א: חִבּוּר וְחִסּוּר עַד 20

פֶּרֶק ב: הַמִּסְפָּרִים עַד 100

פֶּרֶק ג: מְדִידוֹת אֹרֶךְ

סֵפֶר 2

פֶּרֶק א: חִבּוּר וְחִסּוּר עַד 100

פֶּרֶק ב: חִבּוּר וְחִסּוּר עַד 100 (הֶמְשֵׁךְ)

פֶּרֶק ג: מִצְלָעִים: מְשֻׁלָּשִׁים

סֵפֶר 3

פֶּרֶק א: חִבּוּר וְחִסּוּר בְּמְאָנָךְ עַד 100

פֶּרֶק ב: חֵקֶר נְתוּנִים

פֶּרֶק ג: כֶּפֶל

פֶּרֶק ד: מְדִידַת זְמַן

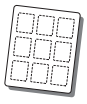
סֵפֶר 4

פֶּרֶק א: כֶּפֶל וְחִלּוּק

פֶּרֶק ב: הַמִּסְפָּרִים עַד אֶלֶף

פֶּרֶק ג: גּוּפִים

חוֹבֶרֶת עֲזָרִים

 **דַּפֵּי עֵזֶר נִשְׁלָפִים**

 **כַּרְטִיסֵי מִשְׂחָק**

 **דַּפֵּי עֵזֶר מְחִיקִים**