

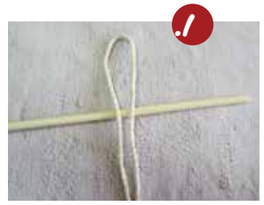
מִתְלֶה מַקְרָמֶה לְקִשּׁוּטֵי שֵׂעָר

הַיּוֹם נִתְנַסֶּה יַחַד בַּחוּג בְּאֳמָנוּת הַמַּקְרָמֶה הַמְהַנָּה, וְנִיצֹר מִתְלֶה לְאִרְגּוּן קִשּׁוּטֵי שֵׂעָר, שֶׁהוּא לֹא רַק נוֹחַ וּמְסֻדָּר אֶלָּא גַּם קִשּׁוּט נֶהְדָּר לַחֶדֶר.

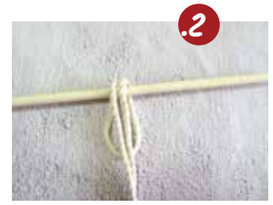
אֵיזֶה כֵּפִי לְתִלּוֹת בַּחֶדֶר קִשּׁוּט שֶׁהוּא גַּם יָפֶה וְגַם שִׁמּוּשִׁי!

הַחֻמָּרִים:

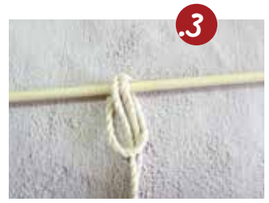
- גְּלִיל חוּטֵי מַקְרָמֶה בְּעֹבִי 3-4 מ"מ: גּוֹזְרִים מֵהַגְּלִיל אַרְבָּעָה חוּטִים בְּאֹרֶךְ 4.2 מֶטֶר כָּל אֶחָד.
- 6 מַקְלוֹת עֵץ קְצָרִים (בְּאֹרֶךְ 30-40 ס"מ)
- 2 חֲרוּזֵי עֵץ בַּעֲלֵי חֹר גָּדוֹל מַסְפִּיק לְהַשְׁחָלָה עַל שְׁנֵי חוּטִים בְּיַחַד.
- דֶּבֶק נָיָר, מִסְפָּרַיִם, מַחְרֵק, שְׁנֵי קְלִיפְּסִים אוֹ אֲטָבִים



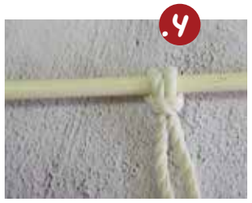
1. תּוֹלִים אֶת הַחוּטִים עַל הַמּוֹטוֹת בָּאֹפֶן הַבָּא: מְקַפְּלִים חוּט לְחֵצִי, וּמַנִּיחִים אֶת הַקָּצֶה הַמְקֻפָּל עַל הַמּוֹט בְּאֹפֶן שֶׁהוּא בּוֹלֵט מֵעְלָה מֵעֵבֶר לַמּוֹט.



2. מְקַפְּלִים אֶת הַחֵלֶק שֶׁמֵּעֵבֶר לַמּוֹט אֶל מִתַּחַת לַמּוֹט, כָּךְ נוֹצֶרֶת מַעְיָן לוּפָאָה תַּחַת הַמּוֹט.



3. מַשְׁחִילִים אֶת קְצוֹת הַחוּט הָאֲרֻכִּים לְתוֹךְ הַלּוּפָאָה.



4. מוֹשְׁכִים אֶת הַחוּטִים כְּדֵי לְהַדֵּק אֶת הַקֶּשֶׁר. קְבָלְנוּ שְׁנֵי חוּטִים שֶׁתְּלוּיִים מִן הַמּוֹט כְּלַפֵּי מַטָּה.



5. קוֹשְׁרִים אֶת שְׁלוֹשֶׁת הַחוּטִים הַנּוֹסָפִים עַל הַמּוֹט בְּאוֹתָהּ צוּרָה. כָּעֵת יֵשׁ לָנוּ שְׁמוֹנָה חוּטִים שֶׁתְּלוּיִים מַטָּה מִן הַמּוֹט, וּבָהֶם נְבַצַּע אֶת קִשְׁרֵי הַמַּקְרָמֶה.



6. עוֹד רֶגַע נַתְחִיל לִקְשֹׁר אֶת קִשְׁרֵי הַמַּקְרָמֶה, רַק נְאַרְגֵּן לָנוּ קֹדֶם אֶת הַחוּטִים בְּצוּרָה נוֹחָה: נָזִיז אַרְבָּעָה חוּטִים לְצַד (שְׂמֹאלָה), כְּדֵי שֶׁנּוּכַל לְהִתְמַקֵּד בְּאַרְבָּעַת הַחוּטִים הָאֲחֵרִים (הַיְמָנִיִּים), שֶׁמֵּהֶם נְיַצֵּר אֶת הֶחֵלֶק הָרִאשׁוֹן. בְּקֶשֶׁר מַקְרָמֶה מִשְׁתַּמְּשִׁים בְּשְׁנֵי הַחוּטִים הַחִיצוֹנִיִּים מִבֵּין הָאַרְבָּעָה.

שְׁנֵי הַחוּטִים הָאֲמְצָעִיִּים נִשְׁאָרִים פְּרוּשִׁים בַּמֶּרְכָּז בְּלִי לָזוּז, וְלָכֵן נָכִין לָנוּ לַעֲבוֹדָה רַק אֶת שְׁנֵי הַחוּטִים הַחִיצוֹנִיִּים. כֵּיוָן שֶׁהַחוּטִים אֲרֻכִּים מְאֹד (כָּל אֶחָד מֵעַל לְשְׁנֵי מֶטְרִים!) נוֹחַ יוֹתֵר לְגַלְגֵּל אֶת כָּל הַחֵלֶק הַתָּחוּתוֹן שֶׁלָּהֶם, וּלְהַשְׁאִיר לְמַעְלָה חֵלֶק מִשְׁחָרֵר בְּאֹרֶךְ שֶׁמַּסְפִּיק לְקִשּׁוּר. אֶת הַחֵלֶק הַמְגֻלְגָּל נִתְפֹּס בֵּינְתַיִם בְּעֶזְרַת קְלִיפְּס אוֹ אֲטָב.



7. כָּעֵת נַתְחִיל בִּקְשִׁירָה. וְקָדֵ קוֹשְׁרִים קֶשֶׁר מַקְרָמֶה: יוֹצְרִים מֵהַחוּט הַיְמָנִי לוּפָאָה בְּצַד יָמִין, וּמַנִּיחִים אֶת הֶמְשֵׁךְ הַחוּט לְרֹחַב, עַל שְׁאָר הַחוּטִים.

8. מְרִימִים אֶת הַחוּט הַשְּׂמָאלִי וּמַנִּיחִים מֵעַל הַיְמָנִי.

9. מַמְשִׁיכִים עִם הַחוּט הַשְּׂמָאלִי שֶׁבָּיָדֵינוּ, וּמַשְׁחִילִים אוֹתוֹ מִתַּחַת לִשְׁנֵי הַחוּטִים הַמְּרֻכָּזִיִּים וְאָז דֶּרֶךְ הַלּוּפָאָה.

10. מוֹתְחִים אֶת הַחוּט הַיְמָנִי וְאֶת הַחוּט הַשְּׂמָאלִי וּמְהַדְּקִים אֶת הַקֶּשֶׁר.

11. בְּאוֹתוֹ אֹפֶן מַמְשִׁיכִים וְקוֹשְׁרִים קְשָׁרִים נוֹסָפִים, בָּזֶה אַחַר זֶה.

12. מַקֶּשֶׁר לְקֶשֶׁר, הַחֶבֶל שֶׁנּוֹצַר לָנוּ מַתְחִיל לְהִסְתּוֹבֵב, כִּי הַקְּשָׁרִים הַלָּלוּ יוֹצְרִים חֶבֶל סְפִּירָלִי. בְּשָׁלָב כָּלְשֶׁהוּ, שְׁנֵי הַחוּטִים הַחִיצוֹנִיִּים מִסְתּוֹבְבִים וּכְבָר לֹא נוֹחַ לְקַשֵּׁר בָּהֶם.

בְּשָׁלָב זֶה פָּשׁוּט מַעֲבִירִים כָּל חוּט לְצַד הַשֵּׁנִי - אֶת הַשְּׂמָאלִי לִימָין וְאֶת הַיְמָנִי לִשְׂמֹאל, כְּדֵי שֶׁיִּתְעַמְּדוּ מִשְׁתָּרְרִים בַּפְּתִיחָה שֶׁטִּבְעִית לָהֶם וְיִהְיֶה קַל לַעֲבֹד אִתָּם.

וּמַמְשִׁיכִים לְקַשֵּׁר לְפִי אוֹתָן הוֹרָאוֹת. בְּסַךְ הַכֹּל נְקַשֵּׁר אַרְבָּעָה עֶשֶׂר קִשְׁרֵי מַקְרָמֶה.

13. בְּמַהֲלַךְ הַקְּשִׁירָה, בְּאֹפֶן טִבְעִי אֲנַחְנוּ מוֹתְחִים וְאוֹחֲזִים אֶת הַחוּטִים בְּאֹפֶן שֶׁמּוֹנֵעַ מֵהֶם לְהִסְתַּלְסֵל, לָכֵן כְּשֶׁסִּיַּמְנוּ אֶת כָּל סְדָרַת הַקְּשָׁרִים, נְסוֹבֵב אֶת הַחֶבֶל בַּיָּד כְּדֵי שֶׁיִּקָּבֵל אֶת הַסִּלְסוּל הַיָּפֶה וְהַמָּלֵא.

14. סַיַּמְנוּ אֶת הַחֶבֶל הַיְמָנִי. עַכְשָׁו קוֹשְׁרִים גַּם בְּאַרְבַּעַת הַחוּטִים שֶׁבָּצַד שְׂמֹאל חֶבֶל דּוֹמֶה בְּאוֹתוֹ אֹרֶךְ.

15. מוֹסִיפִים מַקֵּל בֵּין הַחוּטִים שֶׁל הַחֶבֶל הַיְמָנִי, כְּמוֹ בַּפְּתִיחָה: מַשְׁחִילִים אוֹתוֹ כָּךְ שֶׁהַחוּטִים הָאֲמְצָעִיִּים יִהְיוּ מֵעָלָיו וְהַצְּדָדִיִּים מִתַּחְתָּיו.

16. קוֹשְׁרִים קֶשֶׁר מַקְרָמֶה מִתַּחַת לַמַּקֵּל. כָּךְ הוּא נִקְשָׁר וּמִתְחַבֵּר לַיְצִירָה.

17. מַמְשִׁיכִים לִקְשֹׁר הָלְאָה: סוֹפְרִים שִׁבְּעָה אֲרָבָּעוֹת עֶשֶׂר קְשָׁרִים. אַחַר כָּךְ, בְּאוֹתָהּ דֶּרֶךְ מְחַבְּרִים גַּם אֶת הַחֶבֶל הַשֵּׁנִי לַמַּקֵּל, וְקוֹשְׁרִים גַּם בּוֹ עוֹד אַרְבָּעָה עֶשֶׂר קְשָׁרִים.

18. מְחַבְּרִים מַקֵּל נוֹסָף וּמַמְשִׁיכִים בְּאוֹתָהּ צוּרָה, בְּרֶצֶף שֶׁל אַרְבָּעָה עֶשֶׂר קְשָׁרִים וּמַקֵּל, עַד שֶׁמַּחְבְּרִים אֶת כָּל הַמַּקְלוֹת.

19. אַחֲרֵי הַמַּקֵּל הָאַחֲרוֹן קוֹשְׁרִים קֶשֶׁר אֶחָד, מַשְׁחִילִים חָרוּז עַל שְׁנֵי הַחוּטִים הַמְּרֻכָּזִיִּים וְקוֹשְׁרִים קֶשֶׁר מַקְרָמֶה מִתַּחַת לָחָרוּז כְּדֵי לִתְפֹּס אוֹתוֹ.

20. בְּהֶמְשֵׁךְ הַחוּטִים שֶׁמִּתַּחַת לָחָרוּז נִקְשֹׁר קֶשֶׁר לְפִוּף לְקִשּׁוּט. אֵיךְ יוֹצְרִים אֶת הַקֶּשֶׁר שֶׁנִּשְׁאַר בַּפְּתִיחָה? בּוֹחֲרִים אֶת הַחוּט הַכִּי אָרֹךְ שֶׁנִּשְׁאַר וּמַסְפִּיק לְפִוּף בְּעֹמֶק 2-1 ס"מ שֶׁיּוֹרְדִים כְּלַפֵּי מַטָּה, וְאֶת הַשְּׁאָר מְרִימִים כְּלַפֵּי מַעְלָה. נוֹצַר לָנוּ מִין קִפּוּל בַּחוּט.

21. מְסוֹבְבִים אֶת הַחוּט שֶׁבְּיָדֵינוּ בְּצוּרָה מְהֻדֶּקֶת סְבִיב כָּל הַחוּטִים שֶׁמְּשַׁתְּלְשְׁלִים מַטָּה (כּוֹלֵל הַחֵלֶק שֶׁקִּפַּלְנוּ בְּשָׁלָב 22) מִסְפַּר סִיבוּבִים - מַתְחִילִים לְלַפֵּף בָּצָמוּד לַקֶּשֶׁר, וּמַמְשִׁיכִים מַטָּה לִפּוּף מַתַּחַת לְלִפּוּף, עַד שֶׁמַּהַקִּפּוּל שֶׁיְּצַרְנוּ בְּשָׁלָב 22, נוֹתֶרֶת רַק לוּפָאָה קְטַנָּה.

22. מַדְבִּיקִים בְּקָצֶה הַחוּט שֶׁבְּיָדֵינוּ חֲתִיכַת דֶּבֶק נָיָר, בְּצוּרָה מְחֻדֶּדֶת, לִיצִירַת קָצֶה חַד כְּמוֹ מַחַט שֶׁאֶפְשָׁר לְהַשְׁחִיל אוֹתוֹ.

23. מַשְׁחִילִים אֶת הַקָּצֶה לְתוֹךְ הַלּוּפָאָה הַקְּטַנָּה, מוֹשְׁכִים וּמְהַדְּקִים אֶת הַקֶּשֶׁר.

24. גּוֹזְרִים אֶת הַחוּטִים הַמִּשְׁתַּלְשְׁלִים מַטָּה לְאֹרֶךְ זֵהֶה וְנָאֶה, וּמְטָרְקִים כְּדֵי לְקַבֵּל סִיֹּם יָפֶה.

25. לוֹקְחִים חוּט מֵהַשְּׁאֵרִית שֶׁגָּזַרְנוּ וְקוֹשְׁרִים לַמַּקֵּל הָעֶלְיוֹן כְּמַשְׁלִישׁ תְּלִיָּה. כָּאן נִשְׁתַּמֵּשׁ סְתָם בְּקֶשֶׁר פָּשׁוּט.