

გაკვეთილი 7

Microsoft Office Excel 2007-ის

პროგრამის გაცნობა

ნაწილი 7

გადახედვის რეჟიმები

Excel 2007-ში გათვალისწინებულია სამუშაო ფურცელის ეკრანული გადახედვის ორი რეჟიმი (ნახ. 1.39): Normal-ჩვეულებრივი და Full Screen-მთელ ეკრანზე (სრულეკრანული), და სამუშაო წიგნის საბეჭდი გვერდების გადახედვის სამი რეჟიმი (ნახ. 1.40): Page Layout-გვერდების მონიშვნა, Page Break Preview-საგვერდებო და Print Preview-წინასწარი გადახედვა.

გვერდი	აღწერა	რაოდენობა	ერთეული	სრულყოფილი	სრულყოფილი	
2	Alice Multigrain	ANTON	\$	302,00	\$	-
3	Alice Multigrain	BORIS	\$	322,00	\$	-
4	Alice Multigrain	BOLIO	\$	-	\$	1.170,00
5	Alice Multigrain	BOTFIN	\$	1.170,00	\$	-
6	Alice Multigrain	BORSH	\$	1.123,20	\$	-
7	Alice Multigrain	GOZDS	\$	-	\$	2.807,13
8	Alice Multigrain	HUNDC	\$	62,40	\$	-
9	Alice Multigrain	PIKED	\$	-	\$	1.940,00
10	Alice Multigrain	RATTC	\$	-	\$	990,00
11	Alice Multigrain	RISGC	\$	-	\$	-
12	Alice Multigrain	SALTA	\$	-	\$	1.900,00
13	Alice Multigrain	SEVES	\$	-	\$	877,00
14	Alice Multigrain	WHRTC	\$	-	\$	-
15	Armenian Syrup	ALPHI	\$	-	\$	-
16	Armenian Syrup	BOTFIN	\$	-	\$	80,00
17	Armenian Syrup	BRASH	\$	-	\$	180,00
18	Armenian Syrup	LUNOD	\$	844,00	\$	-
19	Armenian Syrup	QUICK	\$	-	\$	-
20	Armenian Syrup	VAPTE	\$	-	\$	240,00
21	Boston Crab Meat	ANTON	\$	323,20	\$	-
22	Boston Crab Meat	BORIS	\$	-	\$	-
23	Boston Crab Meat	BORSH	\$	-	\$	-
24	Boston Crab Meat	BOVAP	\$	348,40	\$	334,40
25	Boston Crab Meat	BOTFIN	\$	302,20	\$	-
26	Boston Crab Meat	BOBEV	\$	347,00	\$	-
27	Boston Crab Meat	FRANS	\$	-	\$	28,40
28	Boston Crab Meat	HSLAA	\$	-	\$	1.084,00
29	Boston Crab Meat	LADIN	\$	347,00	\$	-
30	Boston Crab Meat	LORSH	\$	-	\$	313,20
31	Boston Crab Meat	NASAAA	\$	-	\$	-
32	Boston Crab Meat	OTTIC	\$	-	\$	388,00
33	Boston Crab Meat	PERIC	\$	808,70	\$	-
34	Boston Crab Meat	QUOSH	\$	26,40	\$	413,52
35	Boston Crab Meat	QUICK	\$	-	\$	1.320,00
36	Boston Crab Meat	RANVC	\$	294,00	\$	-
37	Boston Crab Meat	SAVER	\$	-	\$	770,00
38	Boston Crab Meat	TRASH	\$	-	\$	198,00
39	Boston Crab Meat	VAPTE	\$	294,00	\$	198,00

ნახ. 1.39. სამუშაო წიგნის ეკრანული გადახედვის რეჟიმები: Normal-ჩვეულებრივი (ზემოთ) და Full Screen-მთელ ეკრანზე (ქვემოთ)

გვერდი	აღწერა	რაოდენობა	ერთეული	სრულყოფილი	სრულყოფილი	
2	Alice Multigrain	ANTON	\$	302,00	\$	-
3	Alice Multigrain	BORIS	\$	322,00	\$	-
4	Alice Multigrain	BOLIO	\$	-	\$	1.170,00
5	Alice Multigrain	BOTFIN	\$	1.170,00	\$	-
6	Alice Multigrain	BORSH	\$	1.123,20	\$	-
7	Alice Multigrain	GOZDS	\$	-	\$	2.807,13
8	Alice Multigrain	HUNDC	\$	62,40	\$	-
9	Alice Multigrain	PIKED	\$	-	\$	1.940,00
10	Alice Multigrain	RATTC	\$	-	\$	990,00
11	Alice Multigrain	RISGC	\$	-	\$	-
12	Alice Multigrain	SALTA	\$	-	\$	1.900,00
13	Alice Multigrain	SEVES	\$	-	\$	877,00
14	Alice Multigrain	WHRTC	\$	-	\$	-
15	Armenian Syrup	ALPHI	\$	-	\$	-
16	Armenian Syrup	BOTFIN	\$	-	\$	80,00
17	Armenian Syrup	BRASH	\$	-	\$	180,00
18	Armenian Syrup	LUNOD	\$	844,00	\$	-
19	Armenian Syrup	QUICK	\$	-	\$	-
20	Armenian Syrup	VAPTE	\$	-	\$	240,00
21	Boston Crab Meat	ANTON	\$	323,20	\$	-
22	Boston Crab Meat	BORIS	\$	-	\$	-
23	Boston Crab Meat	BORSH	\$	-	\$	-
24	Boston Crab Meat	BOVAP	\$	348,40	\$	334,40
25	Boston Crab Meat	BOTFIN	\$	302,20	\$	-
26	Boston Crab Meat	BOBEV	\$	347,00	\$	-
27	Boston Crab Meat	FRANS	\$	-	\$	28,40
28	Boston Crab Meat	HSLAA	\$	-	\$	1.084,00
29	Boston Crab Meat	LADIN	\$	347,00	\$	-
30	Boston Crab Meat	LORSH	\$	-	\$	313,20
31	Boston Crab Meat	NASAAA	\$	-	\$	-
32	Boston Crab Meat	OTTIC	\$	-	\$	388,00
33	Boston Crab Meat	PERIC	\$	808,70	\$	-
34	Boston Crab Meat	QUOSH	\$	26,40	\$	413,52
35	Boston Crab Meat	QUICK	\$	-	\$	1.320,00
36	Boston Crab Meat	RANVC	\$	294,00	\$	-
37	Boston Crab Meat	SAVER	\$	-	\$	770,00
38	Boston Crab Meat	TRASH	\$	-	\$	198,00
39	Boston Crab Meat	VAPTE	\$	294,00	\$	198,00

ნახ. 1.40. დოკუმენტის საბეჭდი გვერდების გადახედვის რეჟიმები: Print Preview-წინასწარი გადახედვა (ქვემოთ), Page Layout-საგვერდებო (მარცხნივ ზემოთ) და Page Break Preview-გვერდის მონიშვნა (ზემოთ მარჯვნივ)

ჩვეულებრივ რეჟიმში ხელმისაწვდომია ელექტრონულ ცხრილებთან მუშაობის ყველა საშუალება (ნახ. 1.39 ზემოთ). ეს არის რეჟიმი “გულისხმობის მიხედვით”. იმ ადგილის გასაზრდელად, რომელიც სამუშაო უბნისთვის არის გამოყოფილი, შეგიძლიათ ლენტა შეკეცოთ, დაფაროთ შეტყობინებების პანელი, ფორმულების სტრიქონი, სახაზავი და სათაურები. ამისათვის გამოიყენება პანელში მდებარე პარამეტრები, რომელიც იხსნება ღილაკით Show/Hide-ჩვენება/დაფარვა ლენტის ჩანართზე View-ხედი (ნახ. 1.41). გადახედვის სხვა რეჟიმებიდან ჩვეულებრივ რეჟიმში გადასასვლელად, უნდა დააწკაპუნოთ ღილაკზე Normal-ჩვეულებრივი განყოფილებაში Workbook View-წიგნის გადახედვის რეჟიმები ლენტის ჩანართზე View-ხედი (იხ. ნახ. 1.41).

რეჟიმების ღილაკები სტატუსის ზოლში

გადახედვის რეჟიმის სწრაფად შესაცვლელად მოწოდებულია სამი ღილაკი (ჩვეულებრივი, გვერდის მონიშვნა და საგვერდებო), რომლებიც მდებარეობს სტატუსის ზოლის მარჯვენა ნაწილში (იხ. ნახ. 1.46 მარცხნივ).



ნახ. 1.41. პანელი პროგრამის ინტერფეისის ელემენტების ასახვისა და დაფარვის პარამეტრებით

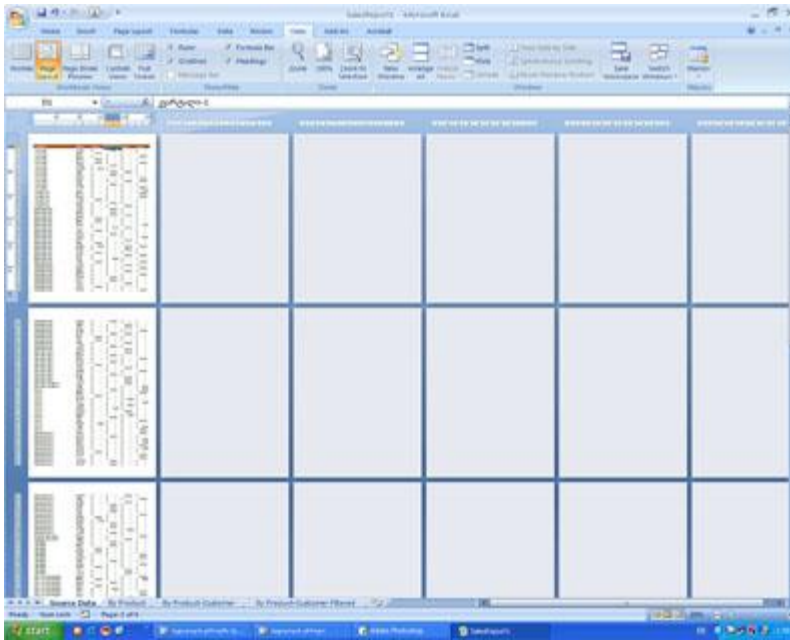
სრულეკრანულ რეჟიმში პრაქტიკულად მთელი ეკრანი “შევსებული” იქნება ელექტრონული ცხრილის უჯრედებით. ეს რეჟიმი ასევე ცხრილის მონაცემებთან მუშაობის საშუალებას იძლევა. მართალია, ამისათვის მოგიწევთ ისარგებლოთ მხოლოდ თავის მიმანიშნებლით და კონტექსტური მენიუთი, რადგან, სათაურის სტრიქონის გარდა, გადახვევის ზოლების, სამუშაო ლისტების მალსახმოებებისა და

სტატუსის ზოლის, პროგრამის ინტერფეისის დანარჩენი ელემენტები არ აისახება (ნახ. 1.39 ქვემოთ). ამ რეჟიმში გადასვლა შეიძლება, ლენტის ჩანართ View-ხედის განყოფილებაში Workbook View-წიგნის გადახედვის რეჟიმები ღილაკ Full Screen-მთელ ეკრანზე დაწკაპუნებით. ამ რეჟიმიდან გამოსასვლელად საკმარისია დააჭიროთ კლავიაურაზე კლავიშ Esc ან აირჩიოთ ბრძანება Close Full Screen-ჩვეულებრივი რეჟიმის დაბრუნება სამუშაო უბნის კონტექსტურ მენიუში.

რეჟიმები Page Layout-გვერდების მონიშვნა, Page Break Preview-საგვერდებო და Print Preview-წინასწარი გადახედვა საშუალებას იძლევა შეფასდეს, თქვენ მიერ შევსებული სამუშაო ფურცელი რამდენად საიმედოდ “ჩაიწერება” საბეჭდ გვერდში. რეჟიმებში Page Layout-გვერდების მონიშვნა და Page Break Preview-საგვერდებო შეგიძლიათ ასევე შეიყვანოთ მონაცემები უჯრედებში და ცხრილის რედაქტირება მოახდინოთ. ეს რეჟიმები ირთვება ღილაკებით ლენტის ჩანართ View-ხედის განყოფილებაში Workbook View-წიგნის გადახედვის რეჟიმები. ისინი ასევე შეგიძლიათ “შეავსოთ” სრულეკრანული გადახედვით.

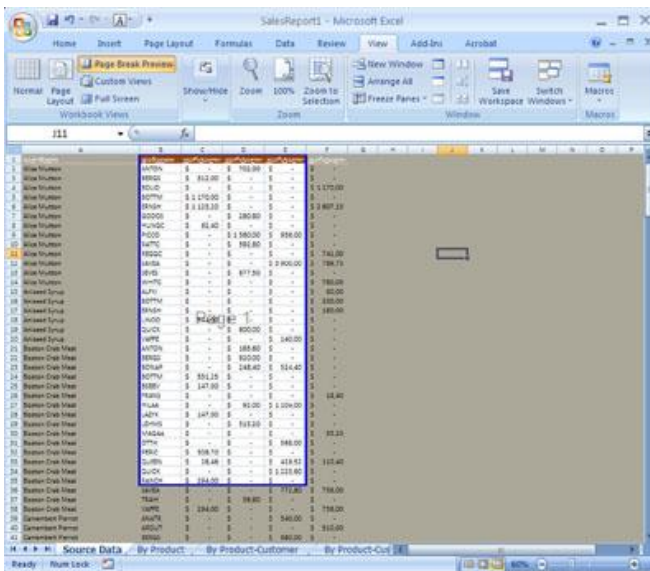
საბეჭდი გვერდის პარამეტრები მიეთითება ლენტის Page Layout-გვერდების მონიშვნა ჯგუფ Page Setup -გვერდების პარამეტრები და Print Preview-წინასწარი გადახედვა დროს

რეჟიმში Page Layout-გვერდების მონიშვნა შეგიძლიათ შეცვალოთ საბეჭდი გვერდების და ელექტრონული ცხრილის უჯრედების მინდვრების ზომები სახაზავის მეშვეობით, მათი საზღვრების მიმანიშნებლით გადატანით. ამავე რეჟიმში შეიძლება დაემატოს და რედაქტირდეს გვერდების კოლონტიტულები. ასახვის მასშტაბის შეცვლით, შეგიძლიათ ეკრანზე გამოიტანოთ ერთდროულად იმდენი გვერდი, რამდენიც დაიკავებს საკმაოდ დიდ სამუშაო ლისტს (ნახ. 1.42).



ნახ. 1.42. გვერდის მონიშვნის რეჟიმში შეიძლება აისახოს იმდენი საბეჭდი გვერდი, რამდენიც იკავებს საკმაოდ დიდ სამუშაო ლისტს

რეჟიმში Page Break Preview-საგვერდებო გვერდის მინდვრები არ ჩნდება. მაგრამ აქ მოსახერხებელია ეკრანზე გამოსატანი ცხრილის ზომის მორგება საბეჭდი ფურცელისთვის, საზღვრების გადატანით და იმავდროულად, საბეჭდი გამოსახულების მასშტაბირებით. ცხრილის “მოჭრილი” ნაწილები არ დაიბეჭდება (ნახ. 1.43).



ნახ. 1.43. ცხრილის “მოჭრილი” ნაწილები არ დაიბეჭდება

წარმოდგენა

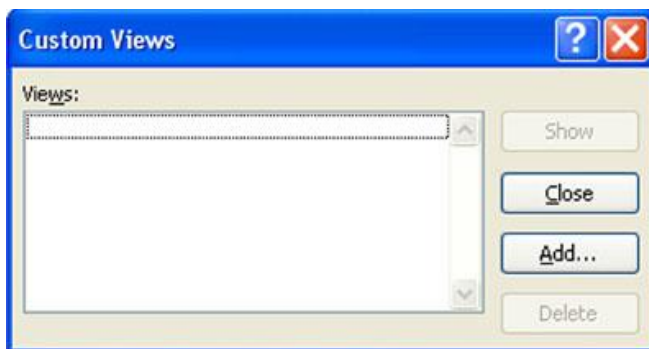
დილაკ Custom view-წარმოდგენის მეშვეობით, რომელიც ასევე მდებარეობს ლენტის ჩანართ View-ხედის განყოფილებაში Workbook

View-წიგნის გადახედვის რეჟიმები, შეგიძლიათ შექმნათ და გამოიყენოთ სამუშაო წიგნთან წარმოდგენები, რომლებშიც “შეინახება” ბეჭდვის პარამეტრები, დაფარული სტრიქონები, ფილტრის სვეტები და პარამეტრები (ნახ. 1.44).

გამოსახულების მასშტაბი

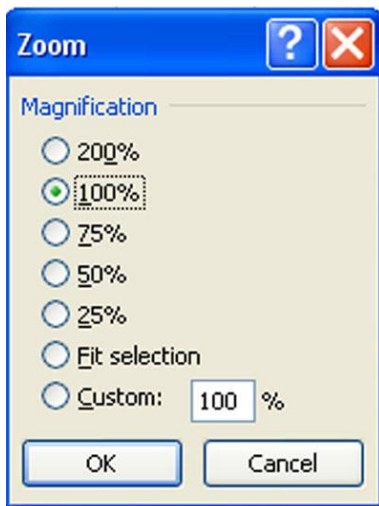
ყველა რეჟიმში შეგიძლიათ შეცვალოთ გამოსახულების მასშტაბი სამუშაო უბანში. ამ დროს გაიზრდება ან შემცირდება უჯრედების ზომა და მათი რაოდენობა, რომლებიც აისახება ხილვად ნაწილში, მაგრამ უჯრედების ფაქტობრივი სიმაღლე და სიგანე, რომელიც, მაგალითად, იქნება ბეჭდვის დროს, არ შეიცვლება. უჯრედების ნორმალური წარმოდგენა (ისეთივე, როგორც საბეჭდო ლისტზე) შეესაბამება მასშტაბის მნიშვნელს 100%.

გამოსახულების გაზრდის შესაცვლელად შეიძლება გამოიყენოთ შემდეგი საშუალებები:



ნახ. 1.44. სამუშაო წიგნის წარმოდგენის შექმნა და გამოყენება

ლილაკები Zoom-მასშტაბი, 100% და Zoom to Selection-მონიშნული ფრაგმენტის მასშტაბირება, რომლებიც მდებარეობს ლენტის ჩანართ View-ხედის განყოფილებაში Zoom-მასშტაბი. ლილაკი Zoom-მასშტაბი ეკრანზე გამოიტანს დიალოგურ ფანჯარას (ნახ. 1.45), რომელშიც უნდა დააყენოთ დამოკიდებული გადამრთველი ერთ-ერთ მდგომარეობაში და დააწკაპუნოთ ლილაკს OK. ლილაკი 100% ადგენს გამოსახულების ნორმალურ წარმოდგენას. ლილაკი Zoom to Selection-მონიშნული ფრაგმენტის მასშტაბირება ადგენს ისეთ მასშტაბს, რომ მონიშნულმა დიაპაზონმა (ან უჯრედმა) მთლიანად დაიკავოს სამუშაო უბანი ერთ-ერთი ზომის მიხედვით.



ნახ. 1.45. მასშტაბის არჩევის დიალოგური ფანჯარა

თაგვის IntelliMouse-ის გორგოლაჟი. ერთი დაწკაპუნება წინ ან უკან ზრდის ან ამცირებს მასშტაბს 15%-ით (100% მნიშვნელიდან დაწყებული).

მცოცი Zoom-მასშტაბი სტატუსის ზოლის მარჯვენა ნაწილში (ნახ. 1.46). ლილაკები ნიშნებით «+» და «_» ერთი დაწკაპუნებით ცვლიან მასშტაბს 10%-ით, მცოცის გადაადგილებით კი უფრო ზუსტად შეგიძლიათ ის მომართოთ.

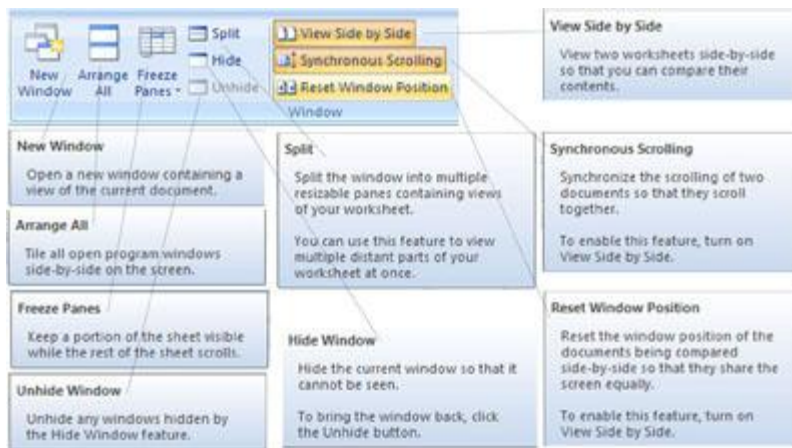


ნახ. 1.46. სტატუსის ზოლში მოთავსებული მცოცი მასშტაბის მოსამართად

ეს ყველა საშუალება ერთნაირად მოსახერხებელია სამუშაოდ და ერთ-ერთი მათგანის არჩევა დამოკიდებულია მხოლოდ მომხმარებლის უპირატესობებზე.

სამუშაო წიგნების ფანჯრების მართვა

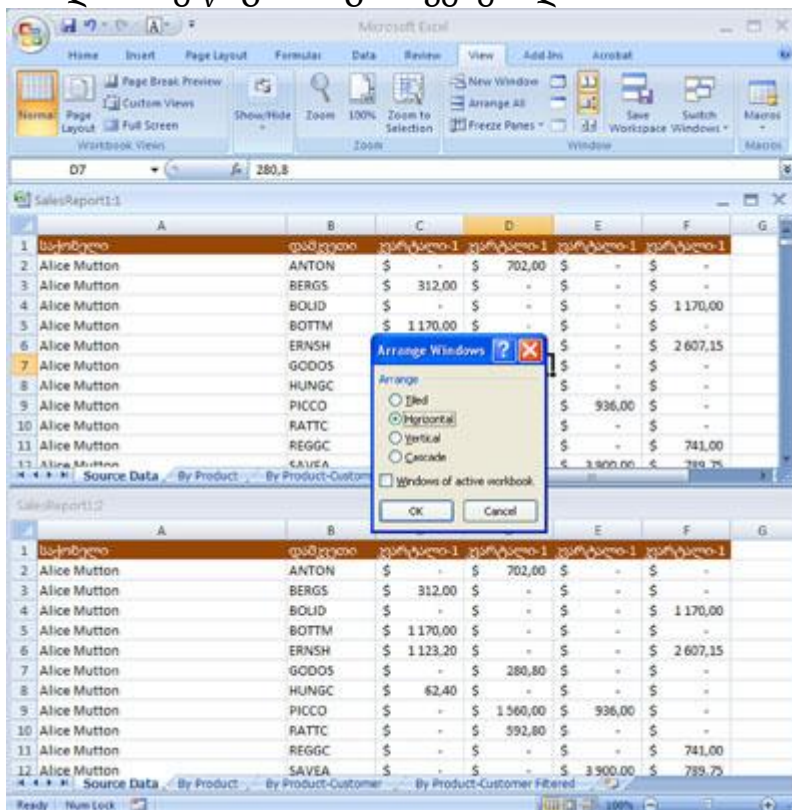
სამუშაო წიგნების ფანჯრების სამართავი ლილაკები, რომლებიც მდებარეობს ლენტის ჩანართ View-ხედის განყოფილებაში Window-ფანჯარა (ნახ. 1.47), საშუალებას გაძლევთ მოსახერხებლად განათავსოთ ფანჯრები:



ნახ. 1.47. ღილაკები გახსნილი სამუშაო წიგნების ფანჯრების სამართავად

ღილაკი New Window-ახალი ფანჯარა ხსნის ახალ ფანჯარას გახსნილი დოკუმენტის მიმდინარე წარმოდგენით. თუ საჭიროა, რამდენიმე ფანჯარაში შეგიძლიათ ასახოთ დოკუმენტის სხვადასხვა წარმოდგენა, მერე კი ისინი შეადაროთ, ფანჯრების ერთმანეთის გვერდით განლაგებით (შემდეგი ღილაკის დაჭერით).

ღილაკი Arrange All-ყველაფრის მოწესრიგება ყველა ღია წიგნის ფანჯარას ეკრანზე ერთმანეთის გვერდით განათავსებს. მას მერე, რაც დააწკაპუნებთ ამ ღილაკზე, გამოჩნდება დიალოგური ფანჯარა (ნახ. 1.48), რომელშიც შეგიძლიათ მიუთითოთ ფანჯრების განათავსების მეთოდი, ასევე მიუთითოთ, რომ აღნიშნული ოპერაცია მხოლოდ მიმდინარე წიგნშია გამოყენებადი.



ნახ. 1.48. დიალოგური ფანჯარა Arrange Windows-ფანჯრების განლაგება

ლილაკი Freeze Panes-უბნების მიმაგრება ამაგრებს ეკრანზე ფურცელის მონიშნულ ნაწილს ისე, რომ მხოლოდ მიუმაგრებელი ნაწილი შეიძლება გადაეხვას. ლილაკი ხსნის მენიუს რამდენიმე ბრძანებით (Freeze Top row-უბნის მიმაგრება, ზედა სტრიქონის მიმაგრება, Freeze First Column - პირველი სვეტის მიმაგრება და Unfreeze Panes-უბნის მიმაგრების მოხსნა), რომელთა არსი სახელწოდებიდან ჩანს. უფრო ხშირად დიდი ცხრილებისთვის მოსახერხებელია მიმაგრდეს სტრიქონები ან სვეტები შინაარსობრივი სათაურებით. მაშინ, ცხრილის შინაარსის გადახვევის მიუხედავად, სათაურები ყოველთვის გამოჩნდება ეკრანზე.

ლილაკი Split-გამყოფი ამატებს ფანჯარასთან გამყოფს იმისათვის, რომ შესაძლებელი იყოს ერთი და იმავე ცხრილის სხვადასხვა ფრაგმენტების ასახვა (იხ. ნახ. 1.25) ერთ ფანჯარაში. დამატებული გამყოფი ხაზები შეიძლება გადაადგილდეს მიმანიშნებლის მეშვეობით.

ლილაკი Hide-ფანჯრის დაფარვა მიმდინარე ფანჯარას უჩინარს ხდის.

ლილაკი Unhide-ფანჯრის ასახვა ხილვადს ხდის ყველა დაფარულ ფანჯარას.