

ആവായകൾ

ആവശ്യമുള്ള സാധനങ്ങൾ :

നന്നായി പിള്ളണ്ണ മംങ്ങ	: 5 കി. ഗ്രാം
പിരിയൻ മുളകുപൊടി	: 500 ഗ്രാം
ടട്ടക തൃപ്പത്തുപ്പായി പൊടിച്ചുത്	: 150 ഗ്രാം
ഉല്പാദപൊടി	: 100 ഗ്രാം
ബെള്ളിതുള്ളി	: 100 ഗ്രാം
ഉപ്പുപൊടി	: 100 ഗ്രാം
സാമ്പാദിയം ബൈൻസോഫേറ്റ്	: 1 ഗ്രാം
എബ്ലഷ്മീ	: 400 ഗ്രാം

തയ്യാറാക്കുന്ന വിധം :

മാങ്ങ കഴുകി തുടച്ച് വെട്ടിക്കീരി 1x1 വലിപ്പത്തിൽ എടുക്കുക. മാങ്ങ തുടച്ച് വുത്തിയാകി ചേരുവകൾ ചേർത്ത് ഇളക്കുക. തുടർന്ന് ഭണ്ണായിൽ നിച്ചു കുട്ടുക. ദിവസവും ഇളക്കി ചെയ്യക്കണം. ഒരാഴ് പ കൂടിഞ്ഞ 2 ദിവസത്തോക്ക് 3 മണിക്കൂർ വീതം വെയിൽ കൊള്ളി കുന്നാൽ നല്കാണ്.

പായ്ക്കിൾ :

രണ്ടു പാർഷ്വ പരത കേടു കുടാതെയിരിക്കുന്ന ഇരു അപ്പാർ യമാ വിധി സൂക്ഷിക്കുക.

മാങ്ങ പഴുത് കഴിഞ്ഞാൽ തയ്യാറാക്കാവുന്ന ഉൽസ്പന്നങ്ങൾ എത്തൊക്കെയാണെന്ന് നോക്കാം. ഇവയ്ക്ക് വിപണിയിൽ നല്കുന്ന പ്രയോഗം, സ്കൂൾഷ, ജാം, സിപ്പു് അപ്പ്, ബൈറി ടു സെർവ്വ്, മാസ്റ്റ തും എന്നിവ ഇവയിൽ ചിലതുമാത്രം.

മാങ്ങാ ജീം

ആവശ്യമുള്ള സാധനങ്ങൾ :

പഴുത മാങ്ങ	: 1 കി. ഗ്രാം
പഞ്ചസാര	: 1 കി. ഗ്രാം
സിട്ടിക് ആസിപ്പ്	: 5 ഗ്രാം
എബ്ലഷ്മീ (മാങ്ങ)	: 1/2 ടീ സ്പൂൺ
പൊട്ടുപാഡിയം മെറ്റാ ബൈ സെർഫോർ : 0.3 ഗ്രാം	

തയ്യാറാക്കുന്ന വിധം :

അമിതമായി പഴുതു പോകാതെ മാസ്റ്റം വേണം ജാം നിർമ്മാണ തും ഉപയോഗിക്കേണ്ടത്. മാങ്ങാ ആവശ്യമക്കിൽ അല്പം ബെള്ളം ചേർത്ത് മിക്കപ്പീയിൽ അടിച്ചുടുക്കുക. ഇപ്രകാരം തയ്യാർ ചെയ്യുന്ന പരിപ്പ് ചെറു ചുട്ടാകുന്നും പഞ്ചസാരയും ചേർത്തിരുക്കി, സിട്ടിക് ആസിപ്പ് ചെർക്കുക. പീണാടും ചുട്ട കുട്ടുകുക. ജാം പാകമായോ ആനന്ദിത്യുന്നതിനായി ഒരു മുഖാസ് തന്നുത്തെ ബെള്ളത്തിൽ ഏതൊന്നും തുള്ളി മിശ്രിതം സാധാരണ ചീകരിക്കുക. ഇത് ബെള്ളത്തിൽ ലയിക്കാതെ താഴെത്തുടിൽ അടിയുന്നും ജാം പാകമായി എന്നു കരുതാം. ഉടൻ തന്നെ ചുട്ടിൽ നിന്നു മാറ്റി ബൈക്കി ചേരുവകൾ ചേർത്ത് നന്നായി ഇളക്കി കുപ്പികളിൽ നിന്നുക്കുക. ഇതെ രിതി ഉപയോഗിച്ച് പച്ചമുണ്ടായും ജാം നിർമ്മാണത്തിന് ഉപയോഗിക്കാം.

പായ്ക്കിൾ :

ബാബുട്ടുള്ള കുപ്പികളിൽ ജാം നിന്നുക്കുക. ചുട്ടോടുകൂടി നിച്ചു അനുകൂലമുള്ള തന്നുപുറിക്കുക. കുപ്പി തടിപരലുത്തിൽ വെച്ചുവേണം ജാം വൈശിക്കം ചീകരിക്കുന്നത്. തന്നുകുഞ്ഞും അടച്ച് സീരി ചെയ്യുക. അനുകൂലം വരു കേടില്ലാതിരിക്കും.

മാങ്ങാ സിപ്പ്-അപ്പ്

ആവശ്യമുള്ള സാധനങ്ങൾ :

മാംഡിച്ചുവർ	: 1 ലിറ്റർ
പഞ്ചസാര	: 2.5 കി.ഗ്രാം
സിട്ടിക് ആസിപ്പ്	: 1.5 ഗ്രാം
കേസ്പുന്നം (മഞ്ഞ)	: 1 നൂള്
എബ്ലഷ്മീ (മാങ്ങ)	: 1 ടീ സ്പൂൺ

തയ്യാറാക്കുന്ന വിധം :

മാംഡിച്ചുവർ നീകിൽ കുഷണങ്ങളാക്കി മിക്കപ്പീയിലടിച്ചു നീരെടുകുക. ബാക്കി ചേരുവകൾ ചേർത്ത് അരിച്ച് സിപ്പ്-അപ്പ് കവറുക ഭിലാക്കി 15 സെ.മീ. നീളത്തിൽ മുറിച്ച് -18°C താഴെ താപനിലയിൽ പയ്യക്കുക.

പായ്ക്കിൾ :

പച്ചമാങ്ങാ ഉപയോഗിച്ചും സിപ്പ്-അപ്പ് തയ്യാറാക്കാം. അതുപോലെ മാംഡിച്ചുവർ സുലഭമായ കാലത്ത് സംസ്കരിച്ച് സ്കൂൾഷ തയ്യാറാക്കി പയ്യക്കുകയാണെങ്കിൽ ആവശ്യാനുസരം ശുശ്രാവം ചേർത്ത് സിപ്പ്-അപ്പ് മിശ്രിതമായി ഉപയോഗിക്കാവുന്നതാണ്.

മാസ്റ്റം റെഡി-ടു-സൈർവ്

ആവശ്യമുള്ള സാധനങ്ങൾ :

മാംഡിച്ചുവർ	: 1 ലിറ്റർ
പഞ്ചസാര	: 1.5 കി. ഗ്രാം
സിട്ടിക് ആസിപ്പ്	: 10 ഗ്രാം
മാംഡി എബ്ലഷ്മീ	: 2.5 മി.ഗ്രാം
വെള്ളം	: 3 ലിറ്റർ

തയ്യാറാക്കുന്ന വിധം :

മാംഡിച്ചുവർ അരിച്ചുവയ്ക്കുക. പഞ്ചസാര സ്പിട്ടിക് ആസിപ്പ്, വെള്ളം എന്നിവ ചേർത്ത് അലിയിച്ചു അരിച്ചുപട്ടുകുക. ഇതിലേക്ക് മാംഡിച്ചുവർ നിറവും എബ്ലഷ്മീസും ചേർക്കുക. അണുവി മുക്കമാക്കിയ ശീരുള പാനിയ കുപ്പികളിൽ നിന്നുക്കുക. കോർക്ക് സീലിറ്റിൽ സീൽ ചെയ്ത് താപനില 80-90°C കുമിക്കിച്ചു നിശ്ചിത സമയം ചുട്ടാക്കിയതിനുശേഷം തന്നുപുറുകുക. താപനില (കുമിക്കി കുവാൻ കുഴിയുന്ന ഓട്ടോഓക്സൈഡ് പോലെയുള്ള സംവിധാനം ഉപയോഗിച്ചിട്ടും മീശിൽ നിന്നുക്കും ചെയ്യാവുന്നതാണ്.

പാണിജ്യാടിസ്ഥാനത്തിൽ തയ്യാറാക്കുന്ന വലിയ മുതൽ മുടക്കി കൂണ്ട മുറ്റ ചില ഉൽപ്പന്നങ്ങളാണ് ആംചുർ അമവാ പച്ചമാങ്ങയുടെ പൊടി, മാംഡിത്തിരി, മാംഡിപുശ ഉണക്കിയത്, മാംഡി ബെവൻ മുതലായവ.

ഇന്ത്യയിൽ ഏകദേശം 45 മില്ലിലും ദണ്ഡ് മഹാവർഗ്ഗങ്ങൾ ഉൽപ്പാദിപ്പക്കുന്നുണ്ടോളിയും വൈഭവിച്ചു. ആംചുർ അംചുർ അമവാ പച്ചമാങ്ങയുടെ പൊടി, മാംഡിത്തിരി, മാംഡിപുശ ഉണക്കിയത്, മാംഡി ബെവൻ മുതലായവയാണ്. ഇതിന്റെ സാധാരണ പാനിയ കുപ്പികളിൽ നിന്നു മാറ്റി ചുട്ടുകുകൾ സുഖപ്പെടുത്തുന്നു. ഇതിലേക്ക് നമ്മുടെ നാട്കിന്റെ വിഭവങ്ങളെല്ലായും നടക്കിപ്പുകളെല്ലായും കൂടി ഉൾപ്പെടുത്തുക.

തയ്യാറാക്കിയിൽ : കാംഡാ ഹാർഷൻ

(സാമുദ്ധേഷ അനുകൂലം സംപ്രദായിച്ചിട്ടു് - അമാ സാമ്പാർ)

ഇന്ത്യക്കുട്ട് പി. (ഇന്ത്യക്കുട്ട് ബാധകം)

സിംഗാൾ ഡെവില്സ്

(പാണിജ്യാടിസ്ഥാനം - കുപ്പുക്ക്)

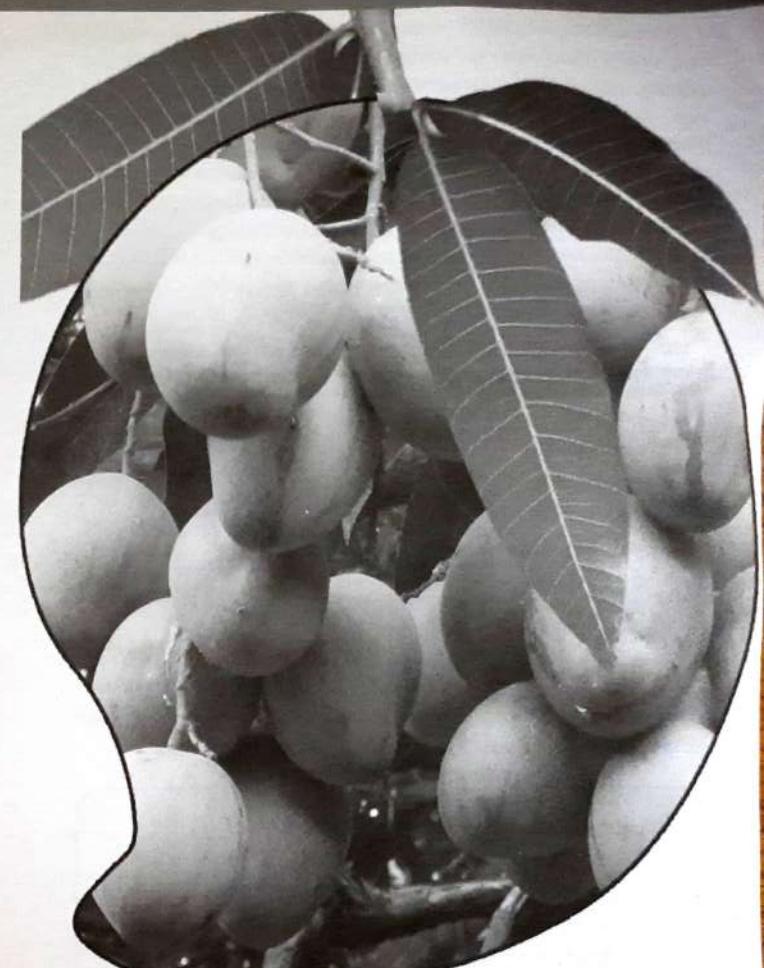
കുട്ടുക്ക് വിഭാഗം കേരളാം കേരളം

കാർഡ് - കുപ്പി പിഞ്ചാന കേരളം

കോട്ടാഡേശ് പി., തടിയുർ, തിരുവല്ലാ

പത്രനംതിട്ട് ജില്ല 689 545 ഫോൺ 0469 2662094, 2661821

e-mail : cardkv@yahoo.com, Website : www.kvkcard.org



മാങ്ങയിൽ നിന്നും മുല്യവർദ്ധിത ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ



കാർഡ്-കുപ്പി വിജണാന കേരളം

(പാണിജ്യാടിസ്ഥാനം, മുരുക്കു, എസ്.പി.എൽ.ആർ, കാമ സാമ്പാർ)

പത്രനംതിട്ട് ജില്ല - 689 545

ഫോൺ : 0469-2662094, 2661821



മാനോ ഉൽപ്പാദനത്തിൽ നമ്മുടെ രാജ്യം ലോകരാഷ്ട്രങ്ങളിൽ വച്ച് നാം സ്ഥാനത്താണ്. മാനോയുടെ രൂപിവെവിയും നൽകുന്ന കുറവു ഫലവർദ്ധനയും ലോകത്തിലില്ല ഇതോടൊപ്പു ഹോഷകമുല്യം കുടി കണക്കിലെടുക്കുന്നോൾ നാമധിം ഫലങ്ങളുടെ രാജാവായി നിൽക്കുന്നു. വളർച്ചയുടെ പിഡിയ ഘട്ടങ്ങളിൽ ധമാവിധി വിലവെച്ചത് സംസ്കർഖി ഉൽപ്പാദനങ്ങളാക്കി മാറ്റുകയാണെങ്കിൽ വർഷം മുഴുവൻ കേടാകാതെ സുക്ഷിക്കുന്നതിനും അനുയോജ്യമായ വിപണി കണ്ണടത്തുന്നതിനും സാധിക്കും കണ്ണിമാഞ്ചയായും പച്ചമാഞ്ചയായും പശുത്തഫലമായും മാനോയുടെ സംസ്കരണം സാധ്യമാണ്. വിഡിയ ഘട്ടങ്ങളിൽ രൂപയിൽ വ്യത്യാസമുള്ളതുപോലെ തന്നെ പോഷകഗുണത്തിലും വ്യത്യാസമുണ്ട്.

* 100 ഗ്രാം മാനോയിൽ അടങ്കിയിരിക്കുന്ന പോഷകങ്ങൾ

പോഷകങ്ങൾ	പച്ചമാഞ്ച	പശുത്തമാഞ്ച
ജലാംശം ഗ്രാം	87.5	81.0
മാംസ്യം ഗ്രാം	0.7	0.6
കൊഴുപ്പ് ഗ്രാം	0.1	0.4
നാടുകൾ ഗ്രാം	1.2	0.7
അന്നജം ഗ്രാം	10.1	16.8
ഉറഞ്ഞാം കലോറി	44	74
കാബൂസ്യം മി.ഗ്രാം	10	14
അയണൾ മി. ഗ്രാം	0.33	1.3

* അധികാരി : നൂട്ടിന്റെ വലുപ്പു കാർഡിന്റെ ഫോൺ

ഇളം പാക്കത്തിൽ നാടൻ മാനോ പത്വും പൊട്ടലൂക്കളുമില്ലാതെ എടുത്ത് മലയാളിയുടെ പ്രയോഗമായ കണ്ണിമാഞ്ചം അച്ചാർ തയ്യാറാക്കാം.

കണ്ണിമാഞ്ച അച്ചാർ

ആവശ്യമുള്ള സാധനങ്ങൾ :

കണ്ണിമാഞ്ച (ടൈറ്റോടുകൂടി) : 2. കി.ഗ്രാം
പിരിയൻ മുളകുപൊടി : 200 ഗ്രാം
കടുക് പൊടി : 50 ഗ്രാം
ഉപ്പ് പൊടി : 100 ഗ്രാം
എണ്ണിഞ്ഞി : 15 മിലി.

തയ്യാറാക്കുന്ന വിധം :

മാനോ തുടപ്പം വൃത്തിയാക്കി രേഖിയിൽ നിന്ന്, അടുക്കായിട്ട് ഉപ്പ് പതിറി, മുന്നു ദിവസം കെട്ടി വെയ്ക്കണം. തുടർന്ന് മുളകുപൊടിയും കടുകുപൊടിയും പേര്ത്തിലുകൾ നന്നായി യോജിപ്പിക്കണം. വൃത്തിയുള്ള തുണി എണ്ണിഞ്ഞിയിൽ മുകി മടക്കിയെടുത്ത് രേഖിയാട മീതെ തുട്ട് അടച്ചുവെയ്ക്കുക. മുന്നു ദിവസം കുട്ടുപൊം കുലക്കി കെട്ടി വെയ്ക്കുക. രൊച്ച കഴിയുന്നോൾ അച്ചാർ പാക്കാനി ലഭിക്കും.

പായ്ക്കിൾ :

മാനോ അച്ചാർ ഒരു വർഷത്താളം കേടുകൂടാതെ ഇലിക്കുമെന്ന തിനാൽ പലിയ രേഖിയിൽ തന്നെ സുക്ഷിപ്പുവെയ്ക്കുക. ആവശ്യം നൃസരണം ചെറിയ കുപ്പികളിലോ സ്റ്റാൻഡ് അപ്പ് കവറിലോ നിന്ന് സീസിൽ ചെയ്ത് ലേബൽ ടെക്ടിച്ച് പിപണിയിലെത്തിനാവുന്നതാണ്.

മാനോ പഴുതു തുടങ്ങുമ്പോഴേക്കും കേടാകയിപ്പാകുന്നത് സമ്പ്രസാധാരണമാണ്. ഇതിനാൽ പഠിക്കാമോൾ വിളവെത്തിയ പച്ചമാഞ്ചയുടെ സംസ്കരണ മുറകൾ.

മാഞ്ച പുശ്രം

ആവശ്യമുള്ള സാധനങ്ങൾ :

മാഞ്ച	: 1 കിലോ
ഉപ്പ്	: 30 ഗ്രാം
വെള്ളം	: 1 ലിറ്റർ
പൊട്ടാസിയം മെറ്റാ ബെബ് സർഫേഴ്സ്	: 0.7 ഗ്രാം

തയ്യാറാക്കുന്ന വിധം :

മാഞ്ച കഴുകി വൃത്തിയാക്കി, തൊലി നീക്കം ചെയ്തോ അല്ലാതെയോ മാഞ്ച പുളുകളാക്കി കീറിയെടുക്കുക. തുടർന്ന് 2 ശതമാനം വീരുമുള്ള പൊട്ടാസിയം മെറ്റാ ബെബ് സർഫേഴ്സ് ലായ നിയലിട്ട് 5 മിനിറ്റുന്നും ചെയ്യുക. വെള്ളം വാർത്തുകളണ്ട് ചെയ്തില്ലെന്ന് പെച്ച് ഉണക്കുക. ഉണങ്ങിവരുമ്പോൾ ഉപ്പ് പുരട്ടി വരി സെഡും ബെയിലിൽ പെച്ച് ഉണക്കുക. ഉണങ്ങിവരുമ്പോൾ ഉപ്പ് പുരട്ടി വരി സെഡും ബെയിലിൽ പെച്ച് ഉണക്കുക.

പായ്ക്കിൾ :

ഉറപ്പുഹരിതവും വായു കടക്കാതെത്തുമായ സാഹചര്യത്തിൽ, 6 മാസത്തോളം കേടു കുടാതെ സുക്ഷിക്കാവുന്നതാണ്. ആവശ്യം നൃസരണം അച്ചാർ തുടങ്ങിയ ഉൽപ്പാദനങ്ങൾക്കുള്ള അസംസ്കൃത വസ്തുവായി ഉപയോഗിക്കാവുന്നതാണ്.

മാഞ്ച ചുഡ്യം

ആവശ്യമുള്ള സാധനങ്ങൾ :

മാഞ്ച	: 5 കി. ഗ്രാം
ജീരകം	: 250 ഗ്രാം
കുരുമുള്ള്	: 200 ഗ്രാം
ചുക്ക്	: 50 ഗ്രാം
ജാതി, ഗ്രാമ്പ്,	
കരുപ്പട്ട എന്നീവ ചതുചുൽ	: 10 ഗ്രാം വീതം
ഉപ്പ്	: 10 ഗ്രാം
പൊട്ടാസിയം മെറ്റാ ബെബ് സർഫേഴ്സ്	: 1.5 ഗ്രാം.

തയ്യാറാക്കുന്ന വിധം :

പച്ചമാഞ്ച തൊലി ചെയ്തി ശെയ്റ്റിൽ തേച്ചു ജലാംശം പുരി നിന്നും ചേരുകാതെ മിക്കിയിൽ അടിച്ചു അരിച്ചുകൂടുകു. അല്ല കുതിര കഷണങ്ങളാക്കി ചെരുതായി ചുട്ടാകി മിക്കിയിലിട്ടെച്ചുകൂടുകു. പഞ്ചസാര വെള്ളം ചെയ്തിൽ തിളപ്പിച്ച് വാങ്ങുക. ഇണി തൊലി കളണ്ട് ചെറിയ കഷണങ്ങളാക്കി മിക്കിയിൽ അടിച്ചു അരിച്ചുകൂടുകു. മാഞ്ചയും ഇണിയിലും നീരെടുത്തുമുണ്ടെങ്കിൽ പഞ്ചസാര പാണി അരിച്ചുകൂടുതുമുണ്ടെങ്കിൽ ഏസ്റ്റുന്നും പൊട്ടാസിയം മെറ്റാ ബെബ് സർഫേഴ്സും ചേരുകും. പുരുഷും ചെയ്യുന്നതു വെബ് സർഫേഴ്സും ചേരുകൂടുകു. ഇണി നീരില്ലാതെ മാഞ്ച തന്നെയും സ്കാച്ച് നിർമ്മാണത്തിന് അനുയോജ്യമാണ്.

പായ്ക്കിൾ :

ഈ ഉൽപ്പാദനം ഒരു വർഷത്താളം കേടുകൂടാതെ ഇലിക്കുമെന്ന തിനാൽ പലിയ രേഖിയിൽ തന്നെ സുക്ഷിപ്പുവെയ്ക്കുക. ആവശ്യം നൃസരണം ചെറിയ കുപ്പികളിലോ സ്റ്റാൻഡ് അപ്പ് കവറിലോ നിന്ന് സീസിൽ ചെയ്ത് ലേബൽ ടെക്ടിച്ച് പിപണിയിലെത്തിനാവുന്നതാണ്. മാഞ്ച ഉണക്കിയെന്ന് പൊടിച്ചു അരുംപുരി - മാഞ്ചപൊടി - തയ്യാറാക്കാം.

നാടൻ ഉപ്പുമാഞ്ച

ആവശ്യമുള്ള സാധനങ്ങൾ :

പിളഞ്ഞ നാടൻമാഞ്ച	: 50 മിനിറ്റ്
തിളപ്പിച്ചാറിയ വെള്ളം	: 5 ലിറ്റർ
ഉപ്പ്	: 400 ഗ്രാം

തയ്യാറാക്കുന്ന വിധം :

ഉപ്പ് വെള്ളത്തിൽ ലയിപ്പിച്ച അരിച്ചുകൂടുകു. മാഞ്ച 2 മിനിറ്റ് നേരം ആവിയിൽ വെച്ച് എടുക്കുക. തന്മുകുമുന്നോൾ വുത്തിയുള്ളതും ഉണങ്ങിയതുമായ രേഖിയിൽ നിന്ന് ഉപ്പുലായനിയും മീതെ ഒഴിപ്പു മുടിക്കെട്ടി വെയ്ക്കുക. മാഞ്ച പുർണ്ണമായും വെള്ളത്തിൽ പൊണ്ടി കിട്ടാക്കണം. എക്കേൾ 45 ദിവസങ്ങൾക്കു ശേഷം തുറന്നുനോക്കി 2 മിനിറ്റുന്നും പൊണ്ടിയിൽ പെഡാനി വരുമ്പോൾ വെയ്ക്കുക. മാഞ്ച 2 മിനിറ്റുന്നും സെഡുവിയം വരുമ്പോൾ ഉപയോഗിക്കാം.

പച്ചമാഞ്ച സ്കാച്ച്

ആവശ്യമുള്ള സാധനങ്ങൾ :

പിളഞ്ഞ മാഞ്ച	: 2 കി.ഗ്രാം
പഞ്ചസാര	: 4.5 കി. ഗ്രാം
ഇണി	: 250 ഗ്രാം
വെള്ളം	: 2 ലിറ്റർ
സിട്ടിക് അസിഡ്	: 30 ഗ്രാം
പച്ചമാഞ്ച / മാഞ്ച എടുപ്പൻസ്	: 1 ഡി സ്പുഡ്
പൊട്ടാസിയം മെറ്റാ ബെബ് സർഫേഴ്സ്	: 1.5 ഗ്രാം

തയ്യാറാക്കുന്ന വിധം :

മാഞ്ച തൊലി ചെയ്തി ശെയ്റ്റിൽ തേച്ചു ജലാംശം പുരി നിന്നും ചേരുകാതെ മിക്കിയിൽ അടിച്ചു അരിച്ചുകൂടുകു. മാഞ്ചയും ഇണിയിലും നീരെടുത്തുമുണ്ടെങ്കിൽ പഞ്ചസാര പാണി അരിച്ചുകൂടുതുമുണ്ടെങ്കിൽ ഏസ്റ്റുന്നും പൊട്ടാസിയം മെറ്റാ ബെബ് സർഫേഴ്സും ചേരുകൂടുകു. ഇണി നീരില്ലാതെ മാഞ്ച തന്നെയും സ്കാച്ച് നിർമ്മാണത്തിന് അനുയോജ്യമാണ്. നീരില്ലെങ്കിൽ ഇരട്ടി പഞ്ചസാര എടുത്ത് മേൽപ്പുരണ്ടിരിക്കുന്നതു പോലെ തന്നെ ചെയ്യുക.