

ကမ္ဘာကျော် စပိုင်း

တို့၏

လျှို့ဝှက်နည်းလမ်းများ



စာပေအိမ်

ကမ္ဘာကျော်စပိုင်တို့၏ လျှို့ဝှက်နည်းလမ်းများ

ပုံနှိပ်မှတ်တမ်း

- | | |
|---------------------------------|--|
| စာမူခွင့်ပြုချက် | - ၅၀၀ ၂၀၉၀ ၅၀၂ |
| မျက်နှာဖုံးခွင့်ပြုချက် | - ၅၀၀ ၃၀၉၀ ၅၀၂ |
| ပုံနှိပ်ခြင်း | - ပထမအကြိမ်၊ အုပ်ရေ (၅၀၀) |
| ထုတ်ဝေသည့်ကာလ | - ၂၀၀၅ခုနှစ်၊ မေလ |
| အတွင်းနှင့် မျက်နှာဖုံးပုံနှိပ် | - ဦးဇော်မင်းအေး (၀၇၁၂၅)
ဇော်ပုံနှိပ်တိုက် |
| | - အမှတ်(၃၆၆)၊ အင်ကြင်းမြိုင်လမ်း၊
သယ်န်းကျွန်းမြို့နယ်၊ ရန်ကုန်။ |
| ထုတ်ဝေသူ | - ဦးခင်မောင်သန်း (၀၁၄၅၄)
သန်းစာပေ
အမှတ် (၆၃)၊ ၁-လမ်း၊ ၁၁-ရပ်ကွက်၊
တောင်ဥက္ကလာ၊ ရန်ကုန်။ |
| အတွင်းနှင့်မျက်နှာဖုံးဒီဇိုင်း | - REACTION |
| တန်ဖိုး | - ၆၀၀ ကျပ် |

ဖြန့်ချိရေး

မျက်ပွင့်စာပေ

အမှတ်(၃၆၇)၊ ဗိုလ်ချုပ်အောင်ဆန်းလမ်း၊ (ဗိုလ်ဆွန်ပက်လမ်းထိပ်)၊

ရန်ကုန်။ ဖုန်း ၇၀၀၅၇၉

အမှတ်(၆၁၀)၊ အိ(၁)၊ ပညားဒလလမ်း၊ ယုနေပလာတအနီး၊

တာမွေမြို့နယ်၊ ရန်ကုန်။

openeyes@mail4u.com.mm

မာတိကာ

အကြောင်းအရာ	စာမျက်နှာ
စပိုင်နည်းလမ်းဖြစ်ရပ်ဆန်းများ	၁
ရှေးခေတ်ဟောင်း စပိုင်များ	၃
ရောမဘုရင်ဆီဇာ၏ ဂုဏ်စာရေးနည်း	၇
အဲလီဘောက်ခေတ် သူလျှိုများ	၉
အမေရိကန်တော်လှန်ရေးနှင့် ကာပါ(လ်)ကွင်းဆက်	၁၃
နပိုလီယံ၏ သူလျှို	၁၈
ပရပ်ရှားနှင့် ဂျာမဏီမှ စတိုင်ဘာ	၂၃
ဩစတြီးယား သူလျှိုတစ်ဦး (အော်ပရာဘော)	၂၇
ပထမကမ္ဘာစစ်နှင့် သူလျှိုများ (၁၉၁၄-၁၉၁၈)	၃၁
ရှေ့တန်းစစ်မျက်နှာပြင်ကို ဖြတ်သန်းခြင်း	၃၅
ဒုတိယကမ္ဘာစစ်အတွင်း သူလျှိုများ	၃၉
စပိုင် ခုခံရေးသမားများ	၄၄
မင်း(စ်)မင်း စစ်ဆင်ရေး	၄၈
အနုမြူသူလျှို	၅၃
သူလျှိုရောင်းသည် (စစ်ပြီးစဂျာမဏီ)	၅၆
တရားမဝင်ရှင်သန်နေသူများ	၆၅

ဖိ(လ်)ဘီနှင့် ပင်ကော့စကီး	၆၉
သူလျှိုသင်တန်းကျောင်းများ	၇၃
အမေရိကန် သူလျှိုလေ့ကျင့်ရေးကျောင်းများ	၇၄
ရရှား သူလျှိုသင်တန်းကျောင်းများ	၇၆
အဏုစိပ် သူလျှိုလုပ်ငန်းများ	၇၉
ကင်မရာနှင့် ရေဒီယိုများ	၈၁
လုံခြုံရေးနှင့် စောင့်ကြည့်ခြင်း	၈၅
မိုက်ကရိုဖုန်းနှင့် ညကြည့်မှန်ပြောင်း	၈၇
ခြေရာခံခြင်း	၈၈
လျှိုဝှက်သင်္ကေတနှင့် စကားဝှက်	၉၁
ဝှက်စာဖေါ်ခြင်း	၉၂
စကားဝှက်ဖေါ်စက်	၉၃
ပင်လယ်သမုဒ္ဒရာနှင့် အာကာသ သူလျှို	၉၅
ယူတူးအရေးအခင်း	၉၆
ပင်လယ်ပြင်မှသူလျှိုများ	၉၇
ရေဒါစစ်ပွဲ	၉၈
သူလျှိုဂြိုဟ်တု	၉၉

စပိုင်နည်းလမ်း ဖြစ်ရပ်ဆန်းများ

လူတိုင်းနီးပါးလောက် စပိုင် (SPY)ခေါ်သူလျှို့ဝှက်လမ်းများကို ကြားဖူးကြပေမည်။ စပိုင်ခေါ်သူလျှို့ဝှက်များမှာ ခေတ်မီဆန်းပြားသည့်လက်နက်ကရိယာများကို ကိုင်ဆောင်အသုံးပြုတတ်သည့် စွဲမက်သဖွယ်ဖန်တီး ထားသည့် သူများအဖြစ်သော်လည်းကောင်း၊ မြို့ပြတို့၏ မှောင်မိုက်သောလမ်းများပေါ်ဝယ် မှောင်ရိပ်ခိုလျက် လျှို့ဝှက်စစ်ပွဲကို ဆင်နွှဲနေသူများအဖြစ်လည်းကောင်း သိရှိကြပေမည်။ သို့သော် ဤသူလျှို့ဝှက်သမိုင်းကြောင်းနှင့်ပတ်သက်၍ ရောမဧကရာဇ် ဂျူလီယက်ဆီဇာသည် လျှို့ဝှက်သတင်းများပေးပို့ရန် စကားဝှက်ကို တီထွင်ခဲ့သည့်အကြောင်းကို သင်သိပါသလား။ စကော့တလန်ဘုရင်မ ကြီး မေရီသည် သူလျှို့ဝှက်ဆရာကြီး၏ ကြံစည်လှည့်ဖျားမှုများကြောင့် စီရင်ခြင်းခံရကြောင်းကို သင်သိပါသလား။ စစ်ဗိုလ်ချုပ်ကြီး နပိုလီယန် သည် စစ်သည် ၂၀၀၀၀ နှင့်စပိုင်တစ်ယောက်ကို တန်းတူတန်ဖိုးထား သည်ဆိုသည့် အကြောင်းများကို သင်သိပါသလား။ စပိုင်ဇာတ်လမ်းစုံကို ပြောပြကြမည်ဆိုလျှင် စိတ်ဝင်စားဖွယ်သိချင်ဖွယ်ရာများအထောင် အသောင်းရှိနေကြသည်။

SPYING ခေါ်သူလျှို့ဝှက်လုပ်ငန်းဆိုသည်မှာ လျှို့ဝှက်သတင်း အချက်အလက်များကိုစုဆောင်းရှာဖွေပြီးလက်ဆင့်ကမ်း ပေးပို့ခြင်း

ပင်ဖြစ်သည်။ စင်စစ် ဤလုပ်ငန်းသည် အလွန်အလွန်ရှေး ကြသော လုပ်ငန်းတစ်ခုသာဖြစ်သည်။ အစောဆုံးတွေ့ရှိရသည့် လူ့သမိုင်း မှတ်တမ်းများတွင် (SPY)လုပ်ငန်းများပါဝင်နေကြောင်းတွေ့ရသည်။

အီဂျစ်နိုင်ငံတွင် ရှေးဟောင်းသုတေသနပညာရှင်များက ဘီစီ- ၁၃၇၀ ဟုရက်စွဲတပ်ထားသော ကျောက်ချပ်တစ်ချပ်ကိုတွေ့ရှိခဲ့ရသည်။ ယင်းကျောက်ချပ်မှာ ဟစ်တိုက်မင်းသားက တုတန်စမန်၏ ဇနီးနှင့် ပတ်သက်သည့် လျှို့ဝှက်အစီရင်ခံစာပို့ပေးရန်အမိန့်ပေးစာ ရေးထိုး ထားသည်။ အင်ဂလိုဆက်ဇွန်တို့၏ သမိုင်းတွင်လည်း ဘုရင်အဲ(လ) ဖရတ်သည် နယ်လှည့်သီချင်းဆိုသူအဖြစ်ရုပ်ဖျက်ပြီး ဒိန်းတို့၏ တပ်စခန်းအတွင်း ဝင်ရောက်ပြီး သူလျှို့လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ခဲ့ကြောင်း မှတ်တမ်းပြုခဲ့သည်။

ရှေးဟောင်းတရုတ်ပြည်တွင် သူလျှို့လုပ်ငန်းသည် ပညာရပ် တစ်ခုအဖြစ်တိုးတက်ဖြစ်ထွန်းခဲ့သည်။ လွန်ခဲ့သော နှစ်ပေါင်း ၂၅၀၀ ကျော်ခန့်က တရုတ်ဗိုလ်ချုပ်ကြီး ဆွန်ဇူးက "The Principles of War" ဟူသော ကျမ်းတစောင်ရေးသားခဲ့သည်။ ထိုကျမ်းတွင် သူလျှို့ လုပ်ငန်း၏ အရေးပါပုံကို အလေးအနက်ထားဖော်ပြခဲ့သည်။ စပိန်ကို အမျိုးအစား ငါးမျိုးခွဲခြားခဲ့သည် (က) (ဒေသခံသူလျှို့) သတင်းရရန် အတွက် သူတို့နှင့် အပေးအယူလုပ်ရသည်။ (ခ) (အတွင်းသူလျှို့) ရန်သူတပ်မှ သစ္စာဖောက်များ။ (ဂ) (ဘက်ပြောင်းသောသူလျှို့)

ဖမ်းဆီးရမိသော ရန်သူအား ဘက်ပြောင်းလာအောင် သွေးဆောင်ဖြား
ယောင်းထားသူ။ (ဃ) (အဖျက်သူလျှို့) ရန်သူအား သတင်းမှားများ
ပေးရန် ဖန်တီးထားသော သူလျှို့။ (င) လေ့ကျင့်ထားသော သူလျှို့
ဟူ၍ဖြစ်သည်။

ဆွန်ဇူး၏ ထိုစာအုပ်မှာ အသေးစိတ်စနစ်ကျလွန်းသည့်အတွက်
ဒုတိယကမ္ဘာစစ်အတွင်းက သီရိလင်္ကာနိုင်ငံလေတပ်မတော်အတွက်
ဗိုက်နှိပ်ထုတ်ဝေခဲ့သည်။ သူလျှို့လောကသည် အလွန်ရှုပ်ထွေးလာ
ခဲ့သည်။ သူလျှို့များအပြင် သူလျှို့များကို ပြန်လည်ဖော်ထုတ်ဖမ်းဆီး
သူများနှစ်ဖက်ချွန်သူလျှို့များစသည့် အမျိုးမျိုးသော သူလျှို့လုပ်ငန်း
ဆိုင်ရာဆောင်ရွက်သူများပေါ်ပေါက်စေသည်။ ယခုခေတ်တွင် သူလျှို့
လုပ်ငန်းသည် အဓိကကျသော လုပ်ငန်းကြီးတစ်ရပ်ဖြစ်နေပေပြီ။
လူပေါင်းများစွာအသုံးပြုပြီး သတင်းအချက်အလက်များကို အခြားအစိုး
ရဌာနများနည်းတူ ဝေဖန်ဆန်းစစ်သရုပ်ခွဲခြင်း လုပ်ငန်းများ လုပ်ကိုင်
ရလေသည်။

ရှေးခေတ်ဟောင်းစပိုင်များ

ဘီစီ ၂၀၃ ခုနှစ်-ရောမစစ်တပ်က ရန်သူ 'နူမီဒီယန်' စခန်းကို
ဝိုင်းထားစဉ်ကာလတွင် ဗိုလ်ချုပ်ကြီး စီပီယိုက ပင်မထိုးစစ်ကြီးမစခင်
နူမီဒီယန်တို့၏ ခံစစ်ကို အနီးကပ်လေ့လာရန် ဆန္ဒပြင်းပြလျှက်ရှိသည်။

သို့ဖြစ်၍ သူလျှိုများစေလွှတ်ရန် ဆုံးဖြတ်လိုက်သည်။ စီမံချက်မှာ ရိုးရိုးလေးပင်။ ယုံကြည်ရသော အရာရှိငယ်များကို စုဆောင်းလိုက်ပြီး သူ၏ အရင်းအနှီးဆုံးသူငယ်ချင်း လေလီယပ်ကိုခေါင်းဆောင်စေသည်။ လေလီယပ်က ငြိမ်းချမ်းရေးအတွက်ဟု ဟန်ဆောင်ပြီး စခန်းအတွင်းသို့ ဝင်ရောက်ရန်ပင်ဖြစ်သည်။ အရာရှိများမှာ လေလီယပ်၏ ကျွန်များအဖြစ် ရုပ်ဖျက်ကာ စခန်းအတွင်းဝင်ရောက်ရန်ဖြစ်သည်။



ဂရိသမိုင်းဆရာ ဟီးရိုဒိုးတပ်၏ အလို အရ - ဟန်တာဂိုးရပ် တစ်ဦးသည် လျှို့ဝှက် သတင်းကို ကျွန်တစ်ယောက်၏ မောင်းတုံးပေါ်တွင်ရေးစေပြီး၊ ဆံပင်များဖြန့်ပေါက်သည့်အခါ ထိုကျွန်ကို သတင်းပေးသို့စေသည်။ ထိုနည်းသည်အောင်မြင်ခဲ့သည်။

အစီအစဉ်အတိုင်း လေလီယပ်နှင့်သူ့ကျွန်များ 'နူမီဒီယန်'တို့၏ စခန်းအတွင်းဝင်ရောက်ပြီးညှိနှိုင်းဆွေးနွေးပွဲကို စတင်ပြုလုပ်သည်။ သို့သော်လည်း နူမီဒီယန်များမှာ ရောမစစ်သည်များကို သံသယရှိသဖြင့် ခံစစ်ဆောင်ရွက်ထားမှုများမှဝေးရာ စခန်း အလယ်တွင် ဆွေးနွေးပွဲကို ကျင်းပသည်။ ဆွေးနွေးပွဲကို ဆွဲ၍ ပြုလုပ်နေသော်လည်း ရောမတို့မှာ မိမိလာရင်းရည်ရွယ်ချက် မပေါက်မြောက်သေးပေ။ လေလီယပ်မှာ ပြဿနာကို ထိုင်၍ စဉ်းစားနေစဉ်အခိုက်တွင် ယင်ရိုင်းများကိုက်သဖြင့် အနီးအနားရှိ မြင်း အုပ်မှ မြင်းဟီသံများဖြင့် ဝရမ်းသုန်းကား

ဖြစ်သွားသည်။ ထိုအခိုက်မှာပင် လေလီယပ် အကြံရသွားလေသည်။ လေလီယပ်က ကျွန်များကို ဆူညံနေသောမြင်းများကို ထိန်းရန်အမိန့်ပေးလိုက်သည်။ ကျွန်များ အဖြစ်ဟန်ဆောင်ထားသောစပိုင်များမှာ အခွင့်ကောင်းကိုရသွားပြီးမြင်းများကိုထိန်းရန်ဟန်ဆောင်ပြီး မြင်းများ ကိုပို၍ လှုပ်လှုပ်ရှားရှားဖြစ်စေပြီး ထွက်ပြေးသော မြင်းများနောက် လိုက်ပြီး နူမီးဒီယန်တို့၏ ခံစစ်များကိုလေ့လာခွင့်ရသွားသည်။

နောက်တနေ့တွင် ဆွေးနွေးပွဲပျက်ပြားသွားပြီး တိုက်ပွဲများ စတင်သောအခါ ရောမတို့မှာ နူမီးဒီယန်တို့၏ ခံစစ်ကို ဖြိုခွဲနိုင်သည်။ နူမီးဒီယန်တို့မှာ အပြီးတိုင်ချေမှုန်းခြင်းခံရသည်။

ဤအဖြစ်အပျက်ကိုရောမသမိုင်းဆရာ မရွတ်တီနပ်(စ်)က ရေးသားဖော်ပြခဲ့သည်။ ယင်းမှာရှေးဟောင်းရောမနှင့် ဂရိသမိုင်းမှတ်တမ်းများတွင်တွေ့ရသော အယောင်ဆောင်လှုပ်ရှားသော သူလျှိုလုပ်ငန်းများမှ တစ်ခုပင်ဖြစ်သည်။ စပိုင်လုပ်ငန်း၏ အရိုးစင်ဆုံးသော နည်းနာနှစ်ရပ်ကိုလည်း ဖော်ထုတ်ပြသခဲ့သည်။ ယင်းတို့မှာဟန်ဆောင်ရုပ်ဖျက်ခြင်းနှင့်လှည့်စားခြင်းပင်ဖြစ်သည်။

ရှေးခေတ်ဟောင်းမှလူများသည် လျှို့ဝှက်သတင်းများကို ရန်သူများလက်တွင်းသို့မရောက်ရန် Code ခေါ်အမှတ်အသားများ၊ Cipher ခေါ်စကားဝှက်များကိုပြုလုပ်သုံးစွဲကြသည်။ Code ဟူသည်

ကြိုတင်စီစဉ်ထားသော စကားလုံးများဖြစ်သည်။ အကွရာများ သင်္ကေတများလည်းပါဝင်ပြီး အဓိပ္ပါယ်ကောက်ယူနိုင်ရန်စီမံထားပြီး ဖြစ်သည်။ 'မိုးရွာနေသည်'ဟူသောလွယ်ကူသောဝါကျလေးတစ်ကြောင်း သည် 'ယခုတိုက်ပါ'ဟူ၍ နှစ်ဘက်သဘောညီစဉ်ထားသည့်အဓိပ္ပါယ် သို့လည်းရောက်နိုင်သည်။ Cipher ဟူသောသဘောမှာမူ အကွရာများအားလုံးကို ကြိုတင်သတ်မှတ်ထားသော စနစ်တရပ်အရ ပြန်လည်စီစဉ်ရပုံနည်းလမ်းဖြစ်သည်။ ရောမဘုရင် ဂျူလီယက်ဆီဇာက လွယ်ကူ၍ အခြေခံကျသော Cipher တစ်မျိုးကို တီထွင်ခဲ့သည်။



နောင်တွင် "Caesar Chpher" ဟူ၍ အမည်တွင်လေသည်။

တန်ပြန်သူလျှိုလုပ်ငန်းဟူသည်မှာ ရန်သူ့ သူလျှိုများကို ရွာဖွေ တားဆီးဟန့်တား ရခြင်းပင်ဖြစ်သည်။ ခေတ်သစ်စစ်ရေး စစ်ရာတွင် စံနှုန်းအဖြစ်ယူအပ်သော တန်ပြန်

သူလျှိုလုပ်ငန်းကို အလက်ဇန်းဒါးဘုရင်က ကျင့်သုံးခဲ့သည်။ ဘီစီ ၃၃၄ ခုနှစ်တွင် အလက်ဇန်းဒါးသည် ပါရှန်မြို့တစ်မြို့ကို ဝိုင်းထားသည်။ သူက သူ့စစ်သည်များကို အိမ်သို့ စာပြန်ရေးခွင့်မပေးခဲ့ပေ။ သူ့အနေဖြင့်ရန်သူဘက်မှ ထိုစာများကို ဖြတ်တောက်ရယူပြီး မိမိတပ်စွဲထားပုံအသေးစိတ်အနေအထားကို သိရှိမသွားစေရန်ဖြစ်သည်။

ယင်းနောက် မိမိစစ်သည်များက ဤသို့ ပိတ်ပင်ထားခြင်း မကျေနပ်
ကြောင်းကြားသိရလေသည်။ နောက်ပိုင်းတွင် ပိတ်ပင်ထားခြင်းကို
ပါယ်ဖျက်လိုက်ပြီး စာရေးခြင်းကို ခွင့်ပြုလိုက်သည်။ သို့သော်
စာပို့သူများသည် စာများကို အလက်ဇန်းဒါးထံပေးပို့ ရသည်။
သူကသေချာစွာစစ်ဆေးပြီးမှ စာများကို လိုရာသို့ပေးပို့လိုက် သည်။
ဤအချက်ကား ပထမဆုံးမှတ်တမ်းတင်ရမည့် 'Postal censorship'
ပေးစာစစ်ဆေးခြင်းပင်ဖြစ်သည်။

ရောမဘုရင် ဆီဇာ၏ ဝှက်စာရေးနည်း

ရှေးဦးစွာ သန်မန်အက္ခရာများဖြင့် စာကိုရေးလိုက်ပြီး
ယင်စာကြောင်းအောက်တွင် ဝှက်စာအက္ခရာများကိုရေးသားရသည်။
ဝှက်စာအက္ခရာမှာ သာမန်အက္ခရာကိုသုံးနေရာရွေ့ပြောင်းထားခြင်း
သာဖြစ်သည်။

ဥပမာ. ပုံမှန်အက္ခရာ A B C D E F

ဝှက်စာအက္ခရာ D E F G H I

SPIES ဟူသောစာလုံးကို ဝှက်စာ Cipher အဖြစ်ပြောင်းပါ
က (S သည် V)၊ (P သည် S)၊ (I သည် L)၊ (E သည် H)
နှင့်အသီးသီးပြောင်းသွားသဖြင့် VSLHV ဖြစ်လာသည်။

အက္ခရာများကိုနေရာရွှေ့ပြောင်းခြင်းသည် သုံးလုံးထက်ပို၍ သော်လည်းကောင်း၊ လျော့၍သော်လည်းကောင်း နှစ်သက်သလို ရွှေ့နိုင် သည်။ အရေအတွက်မည်မျှရွှေ့ထား သည်ကိုမသိသော်လည်း အောက်ပါအတိုင်းအစီ အစဉ်အတိုင်းပြုလုပ်ခြင်းဖြင့်ဖြေရှင်းနိုင်သည်။

"TXQZE LRQ"သည် ဆီဇာ၏

ဝှက်စာဖြစ်သည်။ အက္ခရာ တစ်လုံးစီ၏

အောက်တွင်ယင်းအက္ခရာ၏ နောက်စာလုံးများကိုရေးချသွားပါက ပေးပို့ သောသတင်း၏အဓိပ္ပါယ်ဖော်သောစာလုံးများ မရွေးမနှောင်း ပေါ်လာပေမည်။

THE CAESAR CIPHER

Caesar wrote out an ordinary alphabet, then wrote out the cipher alphabet, below. The cipher was just an ordinary alphabet, but with each letter shifted three places along. Look below each letter of the alphabet for its cipher equivalent:

Alphabet: A B C D E F etc

Cipher: D E F G H I etc

To put the word SPIES into cipher, for example, S becomes V, P becomes S, I becomes L, E becomes H and S becomes V. Thus SPIES reads VSLHV.

Letters may be shifted more or less than three places, but a Caesar cipher is still easy to solve if you use the following "scanning" method.

This message is in a Caesar cipher: "TXQZE LRQ". Under each letter of the cipher, write down the next letter of the alphabet. Sooner or later, the clear message will emerge:

TXQZE L R Q

UYRAF M S R

VZSBG N T S

WATCH OUT

Problem: Use the method described to solve "FDYIVR OCZ ZHKZMIM".

TXQZE LRQ ဝှက်စာ

UYRAF MSR

VZSBG NTS

WATCHOUT သတင်းပို့ချက်

အဲလီဘောက်ခေတ်သူလျှို့များ

ခရစ်နှစ် ၁၅၈၆ ခုနှစ်က စကော့တလန်ဘုရင်မကြီးမေရီ အား ဗြိတိန်ဘုရင်မကြီး ပထမမြောက်အဲလစ်ဘောက်က အင်္ဂလိပ် ထီးနန်းကို ခြိမ်းခြောက်သူ အဖြစ် သတ်မှတ်ပြီး အကျဉ်းချထားခဲ့သည်။ ဘုရင်မကြီးမေရီမှာ ပရိုတက်စတင့်ဘာသာဝင် အဲလစ်ဘောက်အား နန်းချရန်ကြံစည်သူများနှင့် ဆက်စပ်မှုရှိခဲ့သည်။ ထိုကြံစည်သူများက ဘုရင်မကြီးမေရီအား ချုပ်နှောင်ထားသည့် အိမ်ကို ပို့သည့် ဘီယာစည် ထဲတွင် စာဝှက်ပြီးအဆက်အသွယ်ရအောင်ကြိုးပမ်းခဲ့သည်။ မေရီ ကလည်း သူ့ပြန်စာကို ဝှက်စာ (Cipher) ဖြင့်ရေးသားပြီပြန်ကြားခဲ့သည်။

ဤသို့ဆောင်ရွက်မှုကို ရစ်(လ)ဘတ်ရစ်ဖို့ဆိုသူက စီမံဆောင်ရွက်သည်။ သို့သော် ဘုရင်မကြီးမေရီမသိသည့်အချက်မှာ ရစ်(လ)ဘတ်သည် နှစ်ဘက်ချွန်သူလျှို့ဖြစ်သည်။ အင်္ဂလိပ်လျှို့ဝှက်အဖွဲ့အစည်း၏ ဦးဆောင်သူ ဆာဖရန်စစ်ဝဲ(ဂ)စင်ဂမ်၏ အထောက်အပံ့လည်းဖြစ်သည်။ မေရီဘုရင်မကြီး၏ လျှို့ဝှက်ပြန်စာအားလုံး အဲလစ်ဘောက်၏ သူလျှို့အဖွဲ့ခေါင်းဆောင်ကြီးထံ တန်းတန်းမတ်မတ်ရောက်သွားခဲ့သည်။

ဖရန်စစ်က စိတ်ရှည်ရှည်နှင့်လွှတ်ထားပြီး ပိုင်လောက်သော အချိန်ကျမှ ဖော်ထုတ်တော့သည်။ ၁၅၈၆ ခုနှစ်ဇူလိုင်လတွင် မေရီကို

ထောက်ခံသူများက ကတ်သလစ်များ၏ ပုန်ကန်မှုကြီးဖြစ်ပေါ်အောင် စီစဉ်ထားကြောင်း မေရီကိုအသိပေးအကြောင်းကြားသည်။ ထိပ်တန်း လူကြီးလူကောင်း ၆ ဦးကလည်း အဲလစ်ဇဘက်ကို သတ်ဖြတ်ရန်နှင့် မေရီကိုနန်းတင်ရန် အဆင်သင့်ဖြစ်နေကြောင်း အသိပေးသည်။

ဖရန်စစ်မှာ ထိုပုဂ္ဂိုလ်ကြီး ၆ ဦး၏အမည်ကိုအလွန်သိချင်သည်။ သို့ဖြစ်၍ မေရီကိုချက်ခြင်းအပြစ်ဒဏ်ပေးမည်အစား ဝှက်စာကျွမ်းကျင်သူတစ်ဦးကိုသုံးပြီး မေရီ၏ပြန်စာတွင် စာပိုဒ်တစ်ပိုဒ် အပိုထည့်ရေးစေသည်။

“အစီအစဉ်များကိုအောင်မြင်အောင်ဆောင်ရွက်မည့် ပုဂ္ဂိုလ် ၆ ဦး၏ အရည်အချင်းနှင့်အမည်များကိုသိရလျှင် ကောင်းမည်။ သို့မှသာ လိုအပ်သောအကြံဉာဏ်များပိုမိုပေးနိုင်သည်။”

ထိုပုဂ္ဂိုလ်(၆)ဦးမှာ ထိုအတောအတွင်း အလွန်ထိတ်လန့်ကြောက်ရွံ့ပြီး ထွက်ပြေးလွတ်မြောက်သွားကြသဖြင့် သူတို့အမည်များမှာ မလိုအပ်တော့ပေ။ မေရီမှာတော့ ပြစ်ဒဏ်စီရင်ခြင်းခံခဲ့ရသည်။

ဆာဖရန်စစ်ဝဲ(လ်)စင်ဂမ်မှာ အင်္ဂလိပ်သူလျှို့အဖွဲ့၏ ပထမဦးဆုံးသော အကြီးအကဲဖြစ်သည်။ သံစွာရှိပြီး စွမ်းစွမ်းတမံ ဆောင်ရွက်သူ တစ်ဦးလည်းဖြစ်သည်။ သူ၏အသုံးစရိတ်ငွေစာရင်းကိုလည်း တိကျစွာထားရှိသူဖြစ်သည်။ အကြောင်းမှာ ဘုရင်မကြီးအဲလစ်ဇဘတ်မှာငွေကြေးစေးနဲသူတစ်ဦးဖြစ်သည်။ ဖရန်စစ်အနေဖြင့် အသုံး

စရိတ်ကိုတွက်၍ သုံးနေရသော်လည်း ပြည်တွင်းပြည်ပတွင်သူလျှို့များ စေလွှတ်တာဝန်ပေးနိုင်သည်။ သူ၏ဥရောပသူလျှို့တစ်ဦးထံမှ စပိန် ဘုရင်ဒုတိယမြောက်ဖီးလစ်က ဗြိတိန်ကိုကျူးကျော်ရန်စီမံနေကြောင်း သတင်းရရှိခဲ့သည်။



ဆာဖရန်စစ်(ဝဲလ်)စင်ဂမ်

Sir Francis Walsingham (1532-90)

ပြင်သစ်ပြည်ပါရီရှိ အင်္ဂလိပ်သံအမတ်ဆာအတ်ဒဝပ်စတက်ဖို့ ထံမှလည်းကျူးကျော်မည့်အကြံအစည်နှင့်ပါတ်သတ်သော အဖိုးတန် အစီရင်ခံချက်ကိုရရှိခဲ့ပါသည်။ စင်စစ်တွင် စတက်ဖို့မှာ မေရီကို ဆောက်ခံသူဖြစ်သည်။ ဝဲ(လ်)စင်ဂမ်က သူ့အားသစ္စာဖောက် ဘစ်ယောက် အဖြစ် သံသယရှိနေသည်မှာကြာမြင့်လှပြီဖြစ်သော်လည်း

သူ့အားစည်းရုံးသိမ်းသွင်းပြီးနှစ်ဘက်ချွန်သူလျှို့ဝှက်ကိုရောက်စေခဲ့သည်။ သူ့ကိုစပိန်တို့ထံမှ သတင်းများကို ရအောင်နှိုက်ရသောတာဝန်ပေးအပ်ခဲ့သည်။ စပိန်ဘုရင်ဖီးလစ်မှာလည်း ကက်သလစ်ဘာသာဝင်ပင်ဖြစ်သည်။ စတက်ဖို့မှာ စပိန်တို့ထံမှ သတင်းများရအောင်ယူပြီး အင်္ဂလိပ်တို့၏သတင်းများကိုလည်းစပိန်တို့ထံပို့လေသည်။

နောက်ကက်သလစ်တစ်ယောက်ဖြစ်သူ အင်္ဂလိပ်လူမျိုး အန်သနီမှာ ပို၍ပင်တန်ဖိုးရှိလေသည်။ ပွန်ပီယိုဟူသော နာမည်ကိုခံယူပြီး ဖလောရင့်မြို့မှနေပြီး သတင်းစုသည်။ စပိန်၏ ကျူးကျော်ရေးတပ်ဖွဲ့အာမဒါ၏ ရိက္ခာပစ္စည်းစုဆောင်းမှု၊ ရေတပ်သား၊ စစ်သည်အင်အား၊ သင်္ဘောအရေအတွက်စာရင်းအပြည့်အစုံကို စုဆောင်းရရှိခဲ့သည်။

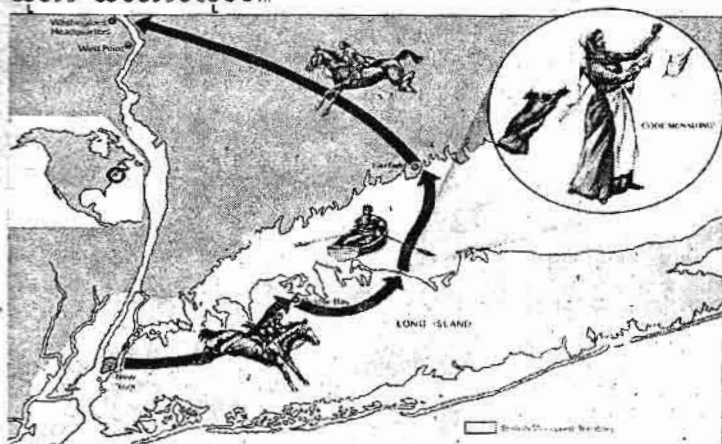
၁၅၈၈ ခုနှစ်တွင် အင်္ဂလန်သည် စပိန်၏ ကျူးကျော်စစ်အတွက်အဆင်သင့်ပြင်ဆင်ပြီးဖြစ်နေသည်။ စပိန်၏ ရေတပ်ကြီးကိုလည်း ဝဲ(လ်)စင်ဂမ် ခန့်မှန်းသည့်အတိုင်း နေရာအတိအကျ ခြေရာခံမိခဲ့သည်။ ဝဲ(လ်)စင်ဂမ်မှာမူ ကျန်းမာရေးချို့တဲ့သူဖြစ်နေပေသည်။ အင်္ဂလန်သည် စပိန်ကို အနိုင်ရပြီး နှစ်နှစ်ကြာပြီးနောက်သူလည်း ကြွေးပတ်လည်ဝိုင်းပြီး ကွယ်လွန်ခဲ့သည်။

အမေရိကန်တော်လှန်ရေးနှင့်ကာ(လ်)ပါကွင်းဆက်

၁၇၇၅ ခုနှစ်တွင် ဗြိတိန်နိုင်ငံနှင့်သူ၏ကိုလိုနီ အမေရိကန် တို့ စစ်ပွဲဖြစ်ပွားခဲ့သည်။ ဗြိတိသျှတို့က အလျှင်အမြန်နယူယောက်(စ်) နှင့် သူ့အနီးရှိ လောင်းအိုင်လင်းကျွန်းတို့ကို သိမ်းယူလိုက်သည်။ သိမ်းပိုက်ပြီး မကြာမီမှာပင် အမေရိကန်သူလျှို့ “နာသန်ဟေး”ကို ဖမ်းဆီးမိသွားသည်။ သူ့အားစီရင်ခါနီးနောက်ဆုံးပြောခဲ့သော စကားကြောင့် အမေရိကန်သမိုင်းတွင် အကြော်ကြားဆုံးသူလျှို့ဖြစ် ခဲ့သည်။ သူပြောသောစကားများမှာ “ကျုပ်တိုင်းပြည်အတွက် ပေးဆပ်ဖို့ကျုပ်မှာအသက်တစ်ချောင်းတည်း ရှိနေရတာကိုပဲနောင်တ ရမိတယ်” ဟူ၍ ဖြစ်သည်။

ဟေးကျဆုံးရသည့်အတွက် အမေရိကန်ခေါင်းဆောင်ဂျော့ဝါ ချင်တန်က ပိုမိုထိရောက်ပြီး စွမ်းဆောင်ရည်မြင့်မားသည့် လျှို့ဝှက်အဖွဲ့ အစည်းတစ်ခုထူထောင်ရန် ဆုံးဖြတ်လိုက်သည်။ အဖွဲ့ကို ဦးဆောင်သူ များမှာ ဟေး၏မိတ်ဆွေများ ဖြစ်သည်။ ‘ဘင်ဂျမင်’နှင့်‘တောင်ဆင်း’ တို့ဖြစ်သည်။ အဖွဲ့ကိုလည်း ‘Culper ring’ ကာ(လ်)ပါကွင်းဆက် ဟုသိ ကြသည်။ ထိုသို့ခေါ်ဆိုရသည်မှာ ‘တောင်ဆင်း’က ‘ဆင်မြူရယ်’ ကာ(လ်)ပါ ဂျူနီယာ’ ဟူသောအမည်ကို ခံယူလှုပ်ရှားသောကြောင့်ဖြစ် သည်။

၁၇၈၈ ခုနှစ်တွင် ဝါရှင်တန်ရေးသားသော 'coded letter' လျှို့ဝှက်စာက သူ့အလိုရှိသော သတင်းအမျိုးအစားကိုဖော်ထုတ်ပေးလေသည်။ "အံ့ရာရှိတွေ၊ ဒုက္ခသည်တွေနဲ့ တတ်နိုင်သမျှရောနှောရမည်၊ ကော်ဖီဆိုင်တွေနဲ့ နေရာအနှံ့သွားပါ။ ရှာဖွေပါ။ ဟာလမ်နှင့်ဟာလမ် ဖြစ်အနီးဘာအလုပ်တွေဆောင်ရွက်နေသလဲ၊ 'Horn's Hook' ကိုအခိုင်အမာပြုနေသလားဆိုတာတွေကို ရှာဖွေပါ။ အကယ်၍ အလုပ်တွေလုပ်နေကြပြီဆိုလျှင် လူအင်အားဘယ်လောက်ရှိသလဲ၊ ဘယ်လိုအရွယ်အစားရှိတဲ့လက်နက်ကြီး အမြောက်တွေဘယ်လောက်ချထားသလဲဆိုတာ သိအောင်လုပ်ပါ။



- ၁။ ရောဘတ်တောင်ဆင်း(ဆင်ဖြူရယ်ကလံပါ)နယူယော့ရှိ သူလျှို့များသံ သတင်းများစုဆောင်းသည်။
- ၂။ အော်စတင်ရိုး၊ Long Island တွင် မြင်းဖြင့်သတင်းကို လက်ဆင့်ကမ်းသူ
- ၃။ ကဲလတ်ဘဂ္ဂးစတာ - ဝဲရာစီး(လ်)မှ လှေသမားဖြစ်သည်။ Long Island မှသတင်းကို လှေဖြင့် သယ်ဆောင်သည်။
- ၄။ ဝဲရာစီး(လ်)တွင် သတင်းများကို ဘင်ဂျင်မင်က အကဲဖြတ် ဆန်းစစ်ပြီး ပိုလ်ချပ်ကြီး ဝါရှင်တန်ထံ

ဆက်လက်ပေးပို့သည်။

၂၄ ကီလိုမီတာတိုင်းတွင် လူလဲပြီး ဌာနချုပ်အရောက် သတင်းပို့ရသည်။

အစားအသောက် တာဝန်မှာ အလွန်အန္တရာယ်ကြီးသည်။ သူ့လူတို့ သံသယဝင်ရန် Long Island ၏ နေရာအနှံတွင် ဆိုက်တပ် ရသည်။ ဆိုက်တပ်ရမည်အန္တရာယ်တင်းသည့်နေရာကို အမျိုးသမီး တစ်ယောက် ဖြစ်သော Ann Strong က အနက်ဆုံးအထိကို ကြိုးစား၍ လှမ်းပြီးအချက်ပြရသည်။

“ကာ(လ်)ပါကွင်းဆက်မှာ သတင်းများကိုလက်ဆင့်ကမ်း ခဲ့မျှမက အခန့်သင့် အခွင့်အရေးရသည့်အတွက် ဗြိတိသျှသူလျှို့ဝှက်အင်ဒရေကို ၁၇၈၀ ခုနှစ်တွင် ရှာဖွေဖော်ထုတ်ရာမှာလည်း ပါဝင် ပေးသည်။

ဗြိတိသျှတပ်မှာ Oyster ပင်လယ်အော် Long Island တွင် သိမ်းပိုက်တပ်စွဲထားသည်။ ဗြိတိသျှအရာရှိများမှာ ထိုအရာရှိရှိ ‘တောင်ဆင်း’၏ အိမ်တွင်စခန်းချကြသည်။ ထိုအရာရှိများထဲမှ တစ်ဦး သည် ဂျွန်အင်ဒါဆင် ဟူသော လျှို့ဝှက်အမည်ဖြင့် စာအဆက်အသွယ် ချိကြောင်းကို တောင်ဆင်း၏ ညီမဖြစ်သူ ဆရာ ကသိရှိခဲ့သည်။ ထိုအရာရှိအမည်မှာ ဂျွန်အင်ဒရေဖြစ်သည်။ သူ့အပေါ် ဆရာ သံသယ ဝင်မိတော့သည်။ ဂျွန်အင်ဒရေက အမေရိကန်တို့၏ ခြေကုပ်စခန်း West Point အကြောင်းကို သူမအား မေးမြန်းစုံစမ်းသောအခါ သံသယမှာပိုမို တိုးပွားလာခဲ့သည်။ ဆရာက ဂျွန်အင်ဒရေသည် သူလျှို့ဝှက်တစ်ယောက်ဖြစ်နိုင်ကြောင်း ဘင်ဂျမင်ထံသို့ သတင်း ပို့လိုက်သည်။

ဘင်ဂျမင်လည်း West Point ရှိ ဗိုလ်ချုပ်ကြီး

ဘင်နီဒစ်အားနိုးထံမှ စာတစ်စောင်ရရှိခဲ့လေသည်။ စာတွင် အားနိုးက သူ့မိတ်ဆွေ ဂွန်အင်ဒါဆင်အား West Point သို့ အသွားအပြန်ခရီး အတွက်အစောင့်အရှောက်ပေးဖို့ ဆိုထားသည်။ အားနိုးသည် ဗြိတိသျှ အဆက်အသွယ်တစ်ယောက်ရဖို့ ကျိုးပမ်းနေသလော။ အားနိုးသည် သစ္စာဖောက်တဦးဖြစ်နေသလော။

ဘင်ဂျမင်က သူ့လူများကို အင်ဒရေ၏ လမ်းကြောင်းသို့ အမြန်စေလွှတ်လိုက်သည်။ သူနောက်ကျသွားခဲ့ပြီ။ အင်ဒရေမှာ West Point သို့ရောက်နှင့်နေပြီ။ အင်ဒရေမှာ ဗြိတိသျှတို့ထံ အားနိုးပေး လိုက်သော သတင်းများနှင့်အတူ အပြန်ခရီးကို နှင်နေပေပြီ။ ကံကောင်း ထောက်မစွာဖြင့် အမေရိကန်ပြည်သူ့စစ်များက သူ့ကို မသင်္ကာသဖြင့် လမ်းတွင်ဖမ်းဆီးထားလိုက်သည်။ အင်ဒရေ သူလျှို့ အဖြစ်စွဲချက်တင် အပြစ်ပေးလိုက်သည်။

အင်ဒရေ အဖမ်းခံရကြောင်းသတင်းရလျှင် ရခြင်းသစ္စာ ဖောက် ဗိုလ်ချုပ်ကြီးအားနိုးသည် ထွက်ပြေးလွတ်မြောက်သွားခဲ့သည်။ အင်ဒရေမှာ ကြားလူတစ်ယောက်သာဖြစ်ပြီး တကယ်ဆိုးယုတ်သူမှာ အားနိုးဖြစ်ပြီး လွတ်မြောက်သွားခဲ့သည်။

မကြာခင် 'တောင်ဆင်း'က ဤအကြောင်းများကိုရေးသား ဖော်ပြရာတွင် အင်ဒရေအား ကြင်နာတတ်သူတစ်ဦးအဖြစ်ဖော်ပြပြီး သူ့အနေဖြင့် အင်ဒရေအား ပြစ်ဒဏ်ချမှတ်ခဲ့ခြင်းအပေါ် နောင်တရမိ

တက္ကတော်စပိုင်တို့၏ လျှို့ဝှက်နည်းလမ်းများ

၁၇

ကြောင်း ရေးသားခဲ့သည်။ အားနိုးကိုမူကား အမြဲထားဝရ ဆိုးယုတ်သူဟူ
သော အမည်ကို အပ်နှင်းခဲ့သည်။



မေဂျာအင်ဒရေ ဝမ်းဆီးခံရပုံ

မေဂျာအင်ဒရေသည် ဘင်နိဒစ်အားနီးထုတ်ပေးထားသော

ပြတ်သန်း သွားစာခွင့်လက်မှတ်ကို ကိုင်ဆောင်သည်။

နပိုလီယန်၏သူလျှို

ဩစတြီးယားသည် ပြင်သစ်နှင့် စစ်မက်ဖြစ်ပွားနေသော ကာလကဖြစ်သည်။ နပိုလီယန်၏ တပ်များမှာ ရိုင်းမြစ်ရိုးတစ်လျှောက် တပ်စွဲထားသည်။ ဩစတြီးယားဘက်မှလည်း မြို့တော်ဗီယင်နာသို့ သွားရာလမ်းတွင် မဟာဗျူဟာမြောက် မြို့စောင့်ခံတပ် ULM ကိုအခိုင်အမာ ပြုလျက်ထားရှိသည်။

၁၈၀၄ ခုနှစ်တွင် ဟန်ဂေရီလူငယ်တစ်ယောက် ဗီယင်နာမြို့သို့ ရောက်ရှိလာခဲ့သည်။ ရုပ်ရည်ချောမောသည့် အလျောက် ဗီယင်နာ အသိုင်းအဝိုင်းတွင် မကြာခင် လူသိများလာသူ တစ်ဦးဖြစ်လာသည် အများ၏အကြင်နာကို ရရှိခဲ့သည်။ သူ့နောက်ကြောင်းရာဇဝင်မှာ ဝမ်းနည်းဖွယ်အတိဖြစ်ကြောင်း ဗီယင်နာမှ သူ့အပေါင်းအသင်းများက လက်ခံ ထားကြသည်။ နပိုလီယန်က သူ့အား ပြင်သစ်မှ မောင်းထုတ်ခဲ့ပြီး ရှိသမျှဥစ္စာ ပစ္စည်းများမှာလည်း ဆုံးရှုံးခဲ့ရသည်။ ဤအချက်ကြောင့် ဤလူငယ်သည် ဩစတြီးယားအတွက် အကျိုးရှိမည်ဟု ယုံကြည်သူများ ပြားလာခဲ့သည်။ သူသည် ပြင်သစ်ပြည်နှင့် ပြင်သစ်စစ်တပ်အကြောင်း ကောင်းစွာသိရှိသောကြောင့် ဖြစ်သည်။ မကြာမီ သူ့အား ဩစတြီးယား စစ်တပ်ခေါင်းဆောင် မာရှယ်မက်နှင့် မိတ်ဆက်ပေးခဲ့ကြသည်။



ကား(လ်) ရူးမိုက်စတာ

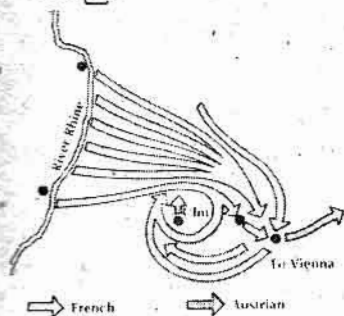
Karl Schulmeister(1770-1853)

မာရှယ်မက်မှာ ဟန်ဂေရီလူငယ်လေးကို သူ၏စစ်ရေးဆိုင်ရာ အသိကြောင့် အထူးနှစ်သက်သဘောကျသွားသည်မှာ သူ၏လျှို့ဝှက် အဖွဲ့အစည်း၏ ဦးဆောင်သူအဖြစ်ပင် ခန့်အပ်ခဲ့သည်။ ဤကား နပိုလီယန်၏ သူလျှို့ဖြစ်သော လူငယ်လေး ကား(လ်)ရူးမိုက်စတာအတွက် အဖွင့်ကောင်းပြီး ရှေ့ဆက်လျှောက်ရမည့်လမ်း ဖြောင့်ဖြူးနေလေသည်။

ရူးမိုက်စတာ သူ့လုပ်ငန်းကို အလျင်အမြန်ပင် စတင်တော့သည်။ ဩစတြီးယားခေါင်းဆောင်များကို သတင်းမှားများစွာပေးတော့သည်။ ပြင်သစ်စစ်တပ်သည် ပြိုကွဲနေပြီဟုလည်း မှားယွင်းသော သတင်းများကိုပေးသည်။ သစ္စာဖောက်ပြင်သစ်တပ်မှ ပေးသောစာအတုများကို ဖန်တီးခဲ့သည်။ ဩစတြီးယားထိပ်တန်းအရာရှိ နှစ်ဦးကို လာဘ်ပေးပြီး မာရှယ်မက်အား သူကဲ့သို့ သတင်းမှားများ ပေးရန်စည်းခွဲနိုင်ခဲ့သည်။ နပိုလီယန်ကလည်း အထူးပြင်သစ် သတင်းစာများကို စီစဉ်ရိုက်နှိပ်ပေးပို့ခဲ့သည်။ ထိုသတင်းစာများသည် ရူးမိုက်စတာ၏

သတင်းများကို အထောက်အကူပေးလေသည်။

မက်မှာ လုံးဝအလိမ်မိသွားခဲ့သည်။ အချင်းချင်းပြိုကွဲနေသော ပြင်သစ်တပ်များ ခိုင်းမြစ်မှ ဆုတ်ခွာနေပြီဟု ယုံကြည်သဖြင့် အလွန် အရေးကြီးသော ULM ခံတပ်မှ အင်အား ၃၀၀၀၀ ကို ထုတ်ပြီး ပြိုကွဲနေသော ပြင်သစ်တပ်များကို အလစ်ဝင်ရောက်တိုက်ရန် စီစဉ် လေသည်။



Ulm - ခံတပ်တည်နေရာ

ပြင်သစ်တပ်မှ ထိုးစစ်စတင်တော့သည်။ ပြင်သစ်တပ်မှ မာရှယ်နေးက ဩစတြီးယန်းများကို ထိပ်တိုက်ရင်ဆိုင်သည်။ ဗိုလ်ချုပ် မာမောင့်နှင့် လန်း(စ်)တို့က တောင်ပံတဖက်မှ တိုက်ပြီး ဗိုလ်ချုပ် ဆော့(လ်) နှင့် ဒူးပွန်တို့က တောင်ပံတဖက်မှတိုက်သည်။ မက်မှာ နောက်သို့ဆုတ်ရန် ဆုံးဖြတ်ရတော့သည်။ သို့သော် အခြားအပြင်သစ် ဗိုလ်ချုပ် မူရက်က နောက်မှတိုက်တော့သည်။ ဤသို့အပိုင်းခံလိုက်ရ သဖြင့် မက်မှာ စစ်သည်များ၏သွေး မြေမကျစေဘဲ အရှုံးပေးခဲ့ရသည်။ မကြာခင်မှာပင် ပြင်သစ်သည် သမိုင်းတွင် ပထမဦးဆုံးအကြိမ် ဗီယင်

နာကို သိမ်းပိုက်ရရှိခဲ့သည်။

ယင်းကား ရူးမိုက်စတာ၏ ကြီးကျယ်သော ကြံစည်မှုဖြစ်သည်။ သို့သော် ဤကား သူ၏လုပ်ဆောင်ချက်များမှ တစ်ခုသာဖြစ်သည်။ သူသည် ယခင်ပြင်သစ်တော်ဝင်မိသားစုဝင် တစ်ဦးကို ပြန်ပေးဆွဲသတ်ဖြတ်မှုတွင်ပါဝင်ခဲ့သည်။ ယင်းနောက် အင်္ဂလန်နှင့်ပြင်သစ်တွင် နပိုလီယန်၏ သူလျှိုအဖြစ်ဆောင်ရွက်ခဲ့သည်။ နပိုလီယန်ကလည်း သူ့အား 'ငွေကြေးများစွာ ပေးကမ်းထောက်ပံ့ခဲ့သည်။ သို့ဖြစ်၍ သူသည် ပြင်သစ်တွင်လူကဲ့တန်သူဌေးတစ်ဦးဖြစ်ခဲ့သည်။ သို့သော် သူလိုချင်သည်မှာ ပြင်သစ်တပ်မတော်၏ ဂုဏ်ကိုလိုချင်သည်။ နပိုလီယန်က ဤအချက်ကို အလွန်ကြပ်တည်းစွာကန့်သတ်ထားသည်။ နပိုလီယန်က "သူလျှိုတွေအတွက် သင့်တော်သော ဆုလာဘ်မှာ ရွှေငွေဥစွာဖြစ်တယ်" တဲ့ ဆိုခဲ့သည်။

၁၈၁၅ ခု၊ ဝါတာလူးတိုက်ပွဲတွင် နပိုလီယန်စစ်ရှုံးသောအခါ ရူးမိုက်စတာ၏ ပစ္စည်းဥစ္စာတစ်ဝက်ခန့် ဆုံးရှုံးပြီး ကျန်တစ်ဝက်မှာ စတော့ရှယ်ယာဈေးကစားရာတွင် ဆုံးရှုံးခဲ့ရပြီး ၁၈၅၃ တွင် ကွယ်လွန်ခဲ့သည်။

ပရပ်ရှားနှင့် ဂျာမဏီမှ “စတိုင်ဘာ”

ခရစ်နှစ် (၁၈၄၈) ခုနှစ်တွင် ပရပ်ရှားဘုရင် ဖရက်ဒရစ်
မှာ လူထု၏ ဒေါသတကြီး ရှုတ်ချဆန္ဒပြခြင်းခံရသည်။ သူတို့၏
စိတ်ခံစားမှုအနေအထားမှာ ဘုရင်အတွက် အန္တရာယ်ကျရောက်နိုင်
သော အနေအထားသို့ရောက်ရှိနေသည်။ ထိုအခိုက် လူတစ်ဦးသည်
လူအုပ်အတွင်းမှရုတ်တရက် မင်းဆိုးမင်းညစ်ကျဆုံးပါစေဟု အော်ဟစ်
ကြွေကြော်ရင်း ဘုရင်ဆီသို့ တဟုန်ထိုးပြေးဝင်လာသည်။ ထိတ်လန့်
တုန်လှုပ်နေသော ဘုရင်အနီးသို့ရောက်သောအခါ အသံတိုးတိုးဖြင့်
“မစိုးရိမ်ပါနှင့် မင်းကြီး၊ ကျွန်တော်ဟာလျှို့ဝှက် ရဲအဖွဲ့ဝင်တစ်ဦးပါ”
ကျွန်တော်လူတွေ လူအုပ်ထဲမှာရှိပါတယ်။ သူတို့ကဘာမှမဖြစ်အောင်
စောင့်ရှောက်ပါလိမ့်မယ်”။

သည်နောက်ပိုမိုကျယ်လောင်စွာအော်ရင်း ဘုရင်ကို တံခါး
ပေါက်တစ်ခုဆီသို့ တွန်းထိုးဆွဲထုတ်သွားသည်။ ဘုရင်ကို
တံခါးပေါက်တစ်ခုဆီသို့ဆွဲသွင်းရင်း တံခါးချက်ကိုချလိုက်သည်။
လူအုပ်ကြီး၏ အန္တရာယ်မှကင်းသည်နှင့် ထိုသူကသူကိုယ်သူဘုရင်အား
မိတ်ဆက်သည်။ သူ့အမည်ကား ဝင်(လ်)ဟမ် စတိုင်ဘာ ဖြစ်သည်။

စတိုင်ဘာမှာ ရည်မှန်းချက်ကြီးမားသူဖြစ်သည်။ သူသည်
ချွေနေငယ်တစ်ဦးဖြစ်သကဲ့သို့ ရဲအဖွဲ့၏သူလျှို့ဝှက်ယောက်လည်း

ဖြစ်သည်။ ဘုရင်မှာသူအားအထူးကျေးဇူးတင်ရှိပြီး '၂နှစ်အကြာတွင်
ရဲတပ်ဖွဲ့၏ကော်မရှင်နာအဖြစ်ခန့်အပ်လိုက်သည်။ ထိုအချိန်မှစ၍
စတိုင်ဘာ၏ ရှည်လျားလှသော သူလျှိုလုပ်ငန်းစတင်တော့သည်။



စတိုင်ဘာ

Wilhelm Stieber (1818-92)

၁၈၆၀ ခုနှစ်များကသူ၏ အမြင့်မားဆုံးသော စွမ်းဆောင်မှု
များကို ဆောင်ရွက်နိုင်ခဲ့သည်။ ထိုအချိန်များက ပရပ်ရှား၏ ဝန်ကြီးချုပ်
ဘစ်မတ်အားအရေကြီးသော စစ်ပွဲကြီးနှစ်ပွဲကို အောင်မြင်မှုရအောင်
အကူအညီပေးခဲ့သည်။ ပထမစစ်ပွဲမှာ ဩစတြီးယားနှင့်ဖြစ်ပြီး
ဒုတိယစစ်ပွဲမှာ ပြင်သစ်တို့နှင့် တိုက်ရသောစစ်ပွဲဖြစ်သည်။
စတိုင်ဘာ၏တာဝန်မှာ ရန်သူ၏အင်အားနှင့် အသင့်ပြင်ထားခြင်းရှိမရှိ
တို့ကို သတင်းရှာဖွေရသည်။ သူသည်စားပွဲမှထိုင်ပြီး စီစဉ်ညွှန်ကြားနေ
ခြင်းဖြင့် ကျေနပ်သူမဟုတ်ချေ။ သူကိုယ်တိုင် အော်ပရေရှင်းများတွင်

ပါဝင်ဆောင်ရွက်သည်။

ဥပမာဆိုရလျှင် ဩစတြီးယားတို့နှင့် စစ်ပွဲမတင်မီက သူကိုယ်တိုင်ကိုယ်ကျ စစ်တလင်းဖြစ်မည့်ရံများသို့ လှည့်လည်သွားလာ သတင်းယူသည်။ အကဲခပ်သည်။ ထိုသို့သွားလာသည့်အခါတွင်မူ ရုပ် ဖျက်ထားလေသည်။ မြင်လှည်းဖြင့် ဈေးပေါသော ဘာသာရေး ရုပ်ထုများကိုတင်ဆောင်လှည့်လည်ရောင်းချသူအသွင်ကို ဆောင်ယူ လိုက်သည်။ သို့သော်လက်သိပ်ထိုးရောင်းချသည်မှာ ပျင်းရိပြီးငြီးငွေ့ နေသော ဩစတြီးယားစစ်သားများနှင့် လယ်သမားများအကြိုက် ညစ်ညမ်းပုံများဖြစ်သည်။ ဤနည်းသည် စစ်သားများနှင့် လက်ပွန်း တတီးအကျွမ်းတဝင်ဖြစ်စေနိုင်သည်။ ပို၍လည်း အောင်မြင်သည်။

ပြင်သစ်နှင့် ပရပ်ရှားစစ်ပွဲမတိုင်မီက ရန်သူနယ်မြေသို့ နေလှလာ အကဲခတ်ခရီးထွက်ခဲ့သေးသည်။ သို့သော်ဤတစ်ကြိမ်တွင် သူလျှိုပေါင်းများစွာကိုလည်းစေလွှတ်ခဲ့သည်။ သူတို့တာဝန်မှာ လက်နက်စုဆောင်းမှုနှင့် ကာကွယ်ရေးအစီအမံများ၊ ခံစစ်ကြောင်းများ တို့ရှာဖွေရသည်။ ပြင်သစ်ပြည်၏ ဆက်သွယ်ရေးလမ်းကြောင်းများ တို့လည်း အစီရင်ခံရသည်။ သို့ဖြစ်၍ ပြင်သစ်ကိုသိမ်းပိုက်သည့်အခါ ပရပ်ရှားတပ်များ အလျှင်အမြန်ရွှေ့ရှားနိုင်စေသည်။ လယ်သမားများကို လည်း စာရင်းပြုအစီရင်ခံရသည်။ သို့ဖြစ်၍ ပရပ်ရှားတပ်များအဖို့ ခိုကွာကို အလွယ်ရှာဖွေနိုင်ခဲ့သည်။ ဤသို့ထိုးဖောက်သောအတိုင်း

အတာသည် ထိုခေတ်အဖို့ သူလျှိုလုပ်ငန်းတွင် ဆန်းသစ်သော နည်းတစ်ခုဖြစ်သည်။ ပရပ်ရှားအောင်ပွဲဆင်ပြီး နောက် စတိုင်ဘာသည်သူစစ်ဆင်ရေးများကို ဥရောပအနှံတိုးချဲ့ခဲ့ သည်။ သူ့သူလျှိုလုပ်ငန်းကြီးတစ်ခုလုံးအတွက် နိုင်ငံခြားရှိမီးရထား လုပ်သားများ၊ စားပွဲထိုးများ၊ စက်ရုံလုပ်သားများ၊ ဟော်တယ်ဝန်ထမ်းများကို အခကြေးငွေပေး၍ အသုံးချခဲ့သည်။ နိုင်ငံရပ်ခြားရှိ ဂျာမန်စီးပွားရေးလုပ်ငန်းများတွင် ဝန်ထမ်းများအဖြစ် သူ့သူလျှိုများကိုခန့်အပ်သည်။ ဂျာမဏီ၏ လျှို့ဝှက်အဖွဲ့အစည်းကြီး သည် ဥရောပ၏ကြောက်စရာအကောင်းဆုံး အဖွဲ့စည်းတစ်ခုဖြစ်လာ သည်။



သူလျှိုစားပွဲထိုးမှ ပြင်သစ်
စစ်သားများအား ထောက်လှမ်းနေပုံ

စတိုင်ဘာက ဂျာမန်ဘာသာဖြင့် "Schrecklich keit" ဟူသော ပေါ်လစီတစ်ရပ်ကို စတင်မိတ်ဆက်သုံးစွဲစေခဲ့သည်။ သူက သူ့သူလျှိုများကို ရန်သူ သူလျှိုများနှင့် တွေ့ရှိပါက စစ်မြေပြင်တွင်စစ်သားများတစ်ဖက်နှင့်တစ်ဖက် သုတ်သင်ကြံ သကဲ့သို့ သုတ်သင်ပြစ်ရန် အတင်းအကြပ်ညွှန်ကြား ခဲ့သည်။ အခြားသော ကြွယ်ဝချမ်းသာသူများ ဩဇာအာဏာရှိသူများနှင့်

ကမ္ဘာကျော်စပိုင်တို့၏ လျှို့ဝှက်နည်းလမ်းများ

၂

ဝါတ်သက်သောမှတ်တမ်းများကို စုစည်းပြုစုထားသည်။ လိုအပ်လျှင် အတင်းအကြပ်စေခိုင်းရန်အတွက်ဖြစ်သည်။ စတိုင်ဘာမှာ ၁၈၉၂ ခုနှစ်တွင်ကွယ်လွန်ခဲ့သည်။ သူ့ဈာပနသို့ ခေါင်းဆောင်များ အထက်တန်းလွှာများတက်ရောက်ခဲ့ကြသည်။ သို့သော် ထိုသူတို့သည် သူ့အားနောက်ဆုံဂါရဝပြုကြခြင်းမဟုတ် သူ့လျှို့ဝှက်မှုဆိုးအိုကြီး အမှန်တစ်ကယ် သေးခြင်းဟုတ် မဟုတ်လာရောက် ကြည့်ကြခြင်း ဖြစ်သည်ဟု ပြောစမှတ်ပြုကြသည်။

ဩစတြီးယား သူလျှို့ဝှက်ဦး (အော်ပရာဘော)



အဲ(လ်)ဖရက် ရက်ဒဲ(လ်)

Alfred Redl (died 1913)

ဩစတြီးယားနိုင်ငံ၏ လျှို့ဝှက်အဖွဲ့အစည်းသည် ကမ္ဘာတွင် အတော်ဆုံး အဖွဲ့စည်းများထဲမှ တစ်ခုဖြစ်သည်ဟုသိကြသည်။ ထိုအဖွဲ့စည်းကို ခေတ်မီအောင်စွမ်းဆောင်ခဲ့သူမှာ သူလျှို့ဝှက် အဲ(လ်)ဖရက် ရက်ဒဲ(လ်) ပင်ဖြစ်သည်။ ၁၉၀၇ မှ ၁၉၁၁ အထိအကြီးအကဲအဖြစ်ဆောင်ရွက်ခဲ့ပြီး နည်းလမ်းသစ်များစွာကို ဩသုံးစွဲစေခဲ့သည်။ ရက်ဒဲ(လ်) ကိုစစ်တပ်၏ အကြီးတန်းအရာရှိ

အဖြစ် ပထမကမ္ဘာစစ်မဖြစ်မှီကလေးတွင် တိုးမြင့်ခန့်အပ်ပြီး သူနေရာကို (Range) ဆိုသူက ဆက်ခံခဲ့သည်။

Range မှာ အလွန်စေ့စပ်သေချာသူဖြစ်သည်။ ဥရောပတွင် စစ်ပွဲဖြစ်နိုင်ချေ တိုးသထက်တိုးပွားလာသည့်အခါတွင် သံသယ ဖြစ်ဖွယ်ရှိသည့် စာပေးစာယူမှုများကို စစ်ဆေးခဲ့သည်။

ထိုသို့စစ်ဆေးရာတွင် သံသယရှိသော စာနှစ်စောင်ကို ၁၉၁၃ ခု မတ်လ တွင်တွေ့ရှိခဲ့ရသည်။ ထိုစာများမှာ ဗီယင်နာစာတိုက် တစ်ခုဆီသို့လိပ်မူထားပြီး "opera ball 13" ဟူသော လျှို့ဝှက်အမည်ကို စာအိတ်များပေါ်တွင် ရေးသားထားသည်။ စာနှစ်စောင်လုံးမှာလည်း ရုရှနယ်စပ်အနီးမြို့လေး တစ်မြို့မှပေးပို့ ခဲ့ခြင်းဖြစ်သည်။ ပို၍ သံသယဖြစ်စေသည်မှာ ရှုရှားသည် သြစတြီးယား၏ ရန်သူ နိုင်ငံ ဖြစ်နေခြင်းပင် ဖြစ်သည်။ စာများကိုဖွင့် ဖောက်စစ်ဆေးလိုက်သောအခါ ပေါင် ၉၀၀ခန့်တန်ဖိုးရှိသော ကရိုနာငွေ ၁၄၀၀၀ပါရှိသည်ကို တွေ့ရှိရသည်။ ထိုငွေများသည် သူလျှို့ တစ်ယောက်ကို ပေးချေသောငွေဖြစ်နိုင်သလော။

ရက်သတ္တပတ်ပေါင်းများစွာ ကုန်လွန်သွားခဲ့သော်လည်း စာကိုလာရောက်တောင်းခံသူ တစ်ဦးတစ်ယောက်မှ ပေါ်မလာချေ။ စောင့်ကြပ်နေသော စုံထောက်များမှာ ငြီးငွေ့လာကြသည်။ မေလ ၁၄ရက်နေ့မှ လူတစ်ဦးစာတိုက်တွင်းသို့ လှမ်းဝင်လာပြီး စာများကို လာရောက်တောင်းခံတော့သည်။ ထိုအချိန်တွင်စောင့်ကြည့်ရန်တာဝန်ကျသူနှစ်ဦးစလုံး အနီးအနားတွင်မရှိကြချေ။ တစ်ဦးမှာ သန့်စင်ခန့် သို့သွားနေခြင်းဖြစ်ပြီး၊ တစ်ဦးမှာလက်သွားဆေးနေခိုက်ဖြစ်သည်။ စာတိုက်ဝန်ထမ်းမှ အချက်ပေးခေါင်းလောင်းကိုတီးပြီး ထိုသံသယဖြစ်

ဇွယ်ရှိသော စာတောင်းခံသူကို အချိန်ဆွဲထားလိုက်သည်။ သို့သော် စုံထောက်များရောက်ရှိလာသောအခါ ထိုသူမှာစာများနှင့်အတူ အငှားကားတစ်စီးနှင့် ထွက်ခွာသွားပြီဖြစ်သည်။

စောင့်ကြပ်သူနှစ်ဦးမှာ ခြေမကိုင်မိ လက်မကိုင်မိ ဖြစ်သွားကြသည်။ သို့သော် အငှားကားမောင်းသမားပြန်လာသောအခါ ထိုသူကို တဖီးဆိုင်တစ်ဆိုင်သို့ ပို့ခဲ့ရသည်ဟုသိရှိသဖြင့် ဒေရောသောပါး လိုက်ကြသည်။ ဆိုင်သို့ရောက်သောအခါ ထိုသူမှာ ထွက်ခွာသွားပြီ ဖြစ်နေပြန်သည်။ ထိုသူမှာအခြား အငှားကားတစ်စီးဖြင့် ဟော်တယ် တစ်ခုသို့ထွက်ခွာသွားခဲ့ခြင်းဖြစ်သည်။ နောက်မှလိုက်ကြရပြန်သည်။

ထိုသူ၏ ပုံပန်းသဏ္ဌာန်ကို သူတို့မသိကြ။ သို့သော်အငှားကား တစ်စီးပေါ်တွင် အိတ်ဆောင်မောင်းချခါးအိမ် တစ်ခုကျကျန်ရစ်ခဲ့သည်။ စုံထောက်များအစီစဉ် တစ်ခုဆွဲလိုက်သည်။ ဟော်တယ်ဝန်ထမ်းကို ဧည့်သည်များထဲမှ တစ်စုံတစ်ယောက်ခါးအိမ် ပျောက်မပျောက် မေးမြန်းစုံစမ်းစေသည်။ သူတို့ ဟော်တယ်ဧည့်ခန်းထဲတွင် သတင်းစာဖတ်ချင်ရောင်ဆောင်၍ စောင်နေလိုက်သည်။

ထိုအချိန်တွင် လူလတ်ပိုင်းတစ်ယောက်လှေးခါးမှ ဆင်းသက်လာသည်။ ဟော်တယ်ဝန်ထမ်းမှ ခါးအိမ်ကမ်းပေး၍ သူကလည်းလက်ခံယူလိုက်သည်။ နောက်ဆုံးစုံထောက်များခြေရာခံလိုက်နေသော လူကိုချောင်ပိတ်မိလိုက်သည်။ ထိုသူကိုတွေ့မြင်လိုက်သည့်အခါမှာတော့ သူတို့အားလုံး အံ့အားသင့်မှင်တက်မိသွားကြသည်။ ထိုသူမှာ လျှို့ဝှက်အဖွဲ့စည်းအကြီးကဲဟောင်း၊ တာနယ်အဲ(လ်)ဖရက်-ရက်ဒဲ(လ်) ဖြစ်နေသည်။

သူလျှို့ အကြီးကဲဟောင်းသည် နှစ်ဘက်ချွန်သူလျှို့တစ်ဦးဖြစ်နေပြီလား။ စုံထောက်တစ်ဦးကအထက်သို့ အစီရင်ခံနေစဉ်တွင်

တစ်ယောက်က ဗီယင်နာမြို့၏လမ်းများပေါ်တွင် ရက်ဒဲ(လ်)နောက် သို့ခြေရာခံလိုက်နေသည်။

ရက်ဒဲ(လ်) မှာ သူ့ကိုနောက်ယောင်ခံလိုက်နေကြောင်းနှင့် သူ့လုပ်ငန်းဆုံးခန်းတိုင်ပြီကို သိသွားခဲ့သဖြင့် ဟော်တယ်သို့ ပြန်လာခဲ့သည်။ ထိုညတွင် အရာရှိလေးယောက်သူ့ကို ဖမ်းဆီးရန် ရောက်လာခဲ့သည်။ သူက “မင်းတို့ ဘာကြောင့် လာရသလဲ ဆိုတာ ငါသိပါတယ်”

သူကစာတစ်ကြောင်း နှစ်ကြောင်းရေးခွင့်တောင်းပြီး အခန်းတံခါးပိတ်လိုက်သည်။ ထို့နောက် နှုတ်ဆက်စာတိုလေးရေးပြီး သေနတ်ဖြင့် နားထင်ကို ပစ်ပြီး မိမိကိုယ်ကို မိမိအဆုံးစီရင်လိုက်သည်။



ရက်ဒဲ(လ်)၏ အခန်း

Redl's Room

မျက်ပွင့်စာပေ

ပထမကမ္ဘာစစ်နှင့် သူလျှိုများ (၁၉၁၄-၁၉၁၈)

ကမ္ဘာ့အစိုးရအများစုတို့သည် ပို့စာများစိစစ်ခြင်းလုပ်ငန်းကို ပထမကမ္ဘာစစ်အတွင်းက လုပ်ဆောင်ခဲ့ကြသည်။ တစ်ကြိမ်တွင်မူ ဗြိတိသျှအစိုးရ၏ ပို့စာစိစစ်ရေးလုပ်ငန်းသည် အလွန်ကြီးမားသော အောင်မြင်မှုတစ်ခုရရှိခဲ့သည် စစ်ဆေးတွေ့ရှိချက်မှာ-ဒက်ပိုမြို့မှ ပေးပို့လိုက်သော သတင်းစာတစ်စောင်မှာ သံသယရှိသူများ လိပ်စာတွင်ပါဝင်နေသော အိမ်စတာဒမ်မှ နေရာတစ်နေရာသို့ လိပ်စာ ထားသည်။ စစ်ဆေးချက်များအရ သတင်းပို့ချက်တစ်ခုကို သတင်းစာပေါ်တွင် လျှို့ဝှက်မှင်ဖြင့် ရေးသားထားလေသည်။ သတင်းမှာ “C မြောက်ဘက်သို့ ထွက်သွားသည်။ 201 မှသတင်းပို့သည်” ဟူ၍ဖော်ပြထားသည်။

စကော့တလန်ယာဒ်မှ စုံထောက်များအားလုံးကို စုစည်းပြီး သတင်းစာပို့သည်။ ဒက်ပိုကို စစ်ဆေးစေသည်။ ဒက်ပိုတွင် အိမ်အမှတ် ၂၀၁ရှိလောက်အောင် ရှည်လျားသောလမ်းရှိမရှိကို အဓိကထားစုံစမ်း စစ်ဆေးစေသည်။ “ဟိုလ်” လမ်းတစ်ခုတည်းသာ ရှိနေသည် လိပ်စာမှာ ပီတာဟန်း ဆိုသူပိုင်ဆိုင်သော ပေါင်မုန့်ဆိုင် တစ်ခုဖြစ်နေသည်။ ထိုသူမှာ ဂျာမန်နွယ်ဖွားဖြစ်ပြီး လျှို့ဝှက်မှင်ပုလင်း တို့လည်း တပါတည်းဖမ်းဆီးရရှိခဲ့သည်။

ဟန်းမှတစ်ဆင့် ခြေရာကောက်ခဲ့ရာ “C” ဆိုသူမှာ အလွန် လျှို့ဝှက်သော ထိပ်တန်းဂျာမန်သူလျှို “မူလာ” ဖြစ်ကြောင်းကို တွေ့ရသည်။ သူသည် မြောက်ဘက်ရှိဗြိတိသျှရေတပ် အခြေစိုက် ဇနီးများမှ သတင်းရရှိရန် ခရီးထွက်သွားခဲ့ခြင်းဖြစ်ကြောင်းလည်း သိရှိပြီး မူလာကို ဖမ်းဆီးသုတ်သင်ခဲ့သည်။ သို့သော်ဗြိတိသျှတို့က

မူလာ၏ အမည်ဖြင့်အမ်စတာဒမ်သို့ သတင်းမှားများ ဆက်ပို့ခဲ့ရာ သတင်းပို့ခအဖြစ် ပေါင် ၄၀၀ ပင်လက်ခံ ရရှိခဲ့သည်။

သူလျှိုများကို ထိတ်လန့်မှုသည် နေရာအနှံ့ နိုင်ငံတိုင်းမှာ ဖြစ်ပေါ်စေခဲ့သည်။ နိုင်ငံခြားသားလေသံပါသည့် အမည်ပိုင်ဆိုင်သူများ မသင်္ကာအဖြစ်ခံရသည်။ များစွာသောအပြစ်မဲ့သူများ ဒုက္ခခံစားခဲ့ရသည်။ သို့သော်သူလျှိုအလုပ်ဖြင့် အသက်မွေးသူများ ပေါ်ပေါက်ခဲ့သည်။ နိုင်ငံအများစုသည် သူလျှိုကျောင်းများ အလျှိုလျှိုစုထောင်လာကြသည်။ ဂျာမန်နိုင်ငံပင် သုံးခုထက်မနည်းသော သူလျှိုသင်တန်းကျောင်းများ ဖွင့်လှစ်ခဲ့သည်။

Baden-Baden (ဘေဒမ်-ဘေဒမ်) အရပ်ရှိ ဂျာမဏီသူလျှိုကျောင်းမှ ကျောင်းဆင်းခဲ့သူ အမျိုးသမီးတစ်ဦးမှာ ဂျာမဏီမှသိမ်းပိုက်ထားသော ဘယ်(လ)ဂျီယမ်နိုင်ငံ အန်တွ့(ပ်)မြို့တွင် သူလျှိုကျောင်းသစ်ထူထောင်ပြီး အကြီးအကဲဖြစ်ခဲ့သည်။ သူမ၏အမည်မှာ ဒေါက်တာ Elsbeth Schragmaller ဖြစ်သည်။ သူ့ကို "Fraulein Doktor" ဟုလည်းသိကြသည်။ သူမ၏မာကျောပြင်းထန်သော အုပ်ချုပ်မှုအောက်တွင် ထိုကျောင်မှာ အမည်ဆိုးဖြင့် ကျော်ကြားခဲ့သည်။

သူလျှိုလုပ်ငန်းသည် အသက်မွေးဝမ်းကျောင်းသဖွယ် ပေါ်ပေါက်လာခြင်းသည် စစ်ပွဲများအတွက် အရေးပါသောလိုအပ်ချက်ကြောင့်လည်းဖြစ်သည်။ ဗြိတိသျှရေတပ်တွင် "Room 14" ဟု အမည်ရသော အထူးစကားဝှက် ဖော်ဌာနမရှိခဲ့ပါက ဇင်းမားမန်းကြေးနန်းစာ (Zimmermann Telegram) သည်မည်သူ့မှသတိမပြုမိလိုက်ဘဲ ဖြတ်သန်းသွားပေမည်။ အမေရိကန်သည်လည်း

ကမ္ဘာစစ်အတွင်းသို့ ဝင်ရောက်လာမည်မဟုတ်ပေ။

ပထမကမ္ဘာစစ်သည် အင်ပါရာကြီးများ၏စစ်ပွဲပင် ဖြစ်သည်။ နှစ်ဖက်စလုံးက သူလျှိုများကို အသုံးပြုပြီး ရန်သူနယ်မြေရှိ မကျေနပ်သော လူထုကို လှုံ့ဆော်မှုများ ပြုလုပ်စေသည်။ ထိုအလုပ်မျိုးကို ဗြိတိသျှဗိုလ်မှူးကြီး T.E. Lawrence သည်ဂျာမဏီ၏ မဟာမိတ်ဖြစ်သော တူရကီအင်ပါယာတွင်းရှိ အာရပ်လူမျိုးစုများ အတွင်း ဆောင်ရွက်ခဲ့သည်။ ထိုနည်းတူစွာပင် ပါရှားတွင်ဂျာမန် ကောင်ဆယ်လာ Wassmuss ကဗြိတိသျှတို့ကို ဆန့်ကျင်သော တောင်ပေါ်မျိုးနွယ်စုများအကြား ဆောင်ရွက်ခဲ့သည်။



ဗြိတိသျှဗိုလ်မှူးကြီး တီ အီး လောရင်
T.E. Lawrence

သူလျှိုသမိုင်းတွင် အလွန်ကြီးကျယ် အောင်မြင်ခဲ့သော သူလျှိုများစာရင်းသည် အလွန်ရှည်လျားပေလိမ့်မည်။ သို့သော် စာချေသည်လည်းဖြစ် သူလျှိုလည်းဖြစ်သော Mata Hari ကိုမီသူ



ကချေသည် မာတာဟရီ
Mata Hari

အနည်းငယ်မျှသာရှိသည်။ သူမမှာ သူလျှိုမှုဖြင့် ၁၉၁၇ ခုတွင် ပြစ်ဒဏ်
စီရင်ခြင်းခံရသည်။ သူမသည်အမှန်တကယ်သူလျှိုဖြစ်ခဲ့သလော
ဟူသော မေးခွန်းအတွက် သမိုင်းပညာရှင်အတော်များများက
သံသယဖြစ်ခဲ့ကြသည်။ သူမသည်ကျော်ကြားသော ကချေသည်
အနုပညာရှင်တစ်ဦးဖြစ်ပြီး နိုင်ငံအနှံ့အပြားတွင် သူမကိုချစ်ခင်နှစ်သက်
သူများရှိသည်။ သို့သော်သူလျှိုဖြစ်သည်ဟူသော နိဂုံးကို အတိအကျ
ဆွဲယူနိုင်သော အထောက်အထားကား မရှိချေ။

“ရှေ့တန်းစစ်မျက်နှာပြင်ကိုဖြတ်သန်းခြင်း”

(၁၉၁၄-၁၉၁၈)

ပထမကမ္ဘာစစ်၏ တိုက်ပွဲအများစုသည် ကတုတ်ကျင်းများ ဖြင့် နေရာယူစစ်ဆင်ကြသည်။ အင်အားဖြည့်နေရာယူထားသော ရှေ့တန်းစစ်မျက်နှာပြင်သည် မိုင်ပေါင်းများစွာ ဖြန့်ကျက်လျက်ရှိသည်။ ထိုသို့သော ရှေ့တန်းကို ဖြတ်သန်းရသည့် အလုပ်သည် သူလျှိုများ၏ အဓိကတာဝန်ဖြစ်လာသည်။

ထူးခြားစွာ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှုမှာ ရန်သူနယ်မြေများအတွင်းသို့ သူလျှိုများချထားပေးရာတွင် လေထီးကို အသုံးပြုလာခြင်းပင်ဖြစ်သည်။ အန္တရာယ်အလွန်ကြီးသည့်အတွက် ညအခါများမှာသာ ဆောင်ရွက်ကြသည်။ လေကြောင်းအသုံးပြုမှုသည်လည်း အသစ်အဆန်းပင်ဖြစ်သည်။ လေထီးအသုံးပြု၍ မြေပြင်သို့ ဆင်းသက်ခြင်းသည် ထူးထူးကဲကဲ ချဲ့ရန်လည်းလိုအပ်သည်။

လေထီးဝတ်ဆင်ထားသော သူလျှိုများကို လေယာဉ်ကိုယ်ထည် အောက်ရှိ သတ္တုအခန်းထဲတွင် ထည့်၍ သယ်ဆောင်သည်။ အဖွင့် အပိတ်တံခါးကို လေယာဉ်မောင်းသူက ဖွင့်ပိတ်ပေးသည်။ ဤနည်းသည် အကြမ်းသဘောရှိသော်လည်း သူလျှိုလုပ်သူကို ချလိုက်သည်မှာတော့ အလွန်သေချာလှပေသည်။

လေထီးဝတ်ဆင်ထားသော သူလျှို



အိတလီသူလျှို ဗိုလ်မှူးအလက်ဇန်ဒရိုတန်ဒူရာသည် အခန်းလေးထဲတွင် အိပ်ပျော်နေစဉ် လေယာဉ်မှူးက တံခါးဖွင့်ချလိုက်သဖြင့် အိပ်ပျော်၍ အောက်သို့ကျသွားရာ အမှောင်ထုထဲတွင် မြေပြင်မှ မီတာ ၃၀၀၀ အကွာရောက်မှ နိုးသွားခဲ့သည်။ မြေပြင်သို့ ချောမောစွာ ဆင်းသက်ခဲ့သည်။

သူလျှိုများကို ဒေသခံသူလျှိုများ လှုပ်ရှားနေသည့် ဧရိယာအတွင်းသို့ ချပေးရသည်။ ဒေသခံများကလည်း လေထီးဆင်းလာသူသည် ရန်သူလော၊ မိတ်ဆွေလောဆိုသည်ကို ဂရုစိုက်ကြရသည်။ ဘယ်(လံ)ဂျီယံလူမျိုး Martje Cmockeert သည် သူ့သူလျှိုကွင်းဆက်အတွင်း ထိရောက်ကောင်းမွန်သော ခွဲခြားသတ်မှတ်နိုင်သည့် နည်းကို အသုံးပြုသည်။ သူမဆီသို့ စေလွှတ်သော သူလျှိုများသည် သူတို့အင်္ကျီ၏ လျှာခေါက်အတွင်းပိုင်းတွင် ပင်အပ်နှစ်ချောင်းထိုးထားပြီး ရန်သူ၊ မိတ်ဆွေခွဲခြားလေသည်။ ထိုအချက်ကြောင့် သိသူများကို "Safty Pin

Men" ဟု ခေါ်ကြသည်။

ရှေ့တန်းစစ်ကြောင်းသည် နောက်တန်းမှ သတင်းများရယူရာတွင် အခက်အခဲ ရှိတတ်သည်။ စာပို့ခိုများကို သုံးလေ့ရှိသော်လည်း ထိုစိုက်များကို ထိန်းသိမ်းရန် လိုအပ်ချက်များပြားသည်။ ဥပမာ - သူတို့အား တစ်နေ့နှစ်ကြိမ်အစာကြွေးရသည်။ သူလျှို့များသည် တာဝန်အရ ခရီးရှည်ထွက်ရသည့်အခါ ခိုများကို သယ်ယူသွားတတ်သည်။ နှောင်းကာလတွင် ဝိုင်ယာလက်ခေါ် ကြေးနန်းပို့စက်များသုံးလာသည်။



ဝိုင်ယာလက်ခေါ် ကြေးနန်းပို့စက်ဖြင့်
သတင်းအချက်အလက် ပေးပို့နေပုံ

စစ်ကြောင်းများကိုဖြတ်သန်းပြီး ဆက်သားများဖြင့်လည်း သတင်းပို့လေ့ရှိပြန်သည်။ သတင်းကို ဝှက်သည့် နည်းမျိုးစုံအသုံးပြုသည်။ အချို့က ဘိနပ်ခွာအတွင်းဝှက်ထားတတ်ပြီး၊ သူလျှို့တစ်ဦးမှာ စာလံမျက်လုံးထဲတွင် ဝှက်ပြီး သတင်းကိုသယ်သည်။ ဘယ်(လ)ဂျီယန် သူလျှို့အဖွဲ့တစ်ဖွဲ့သည် ကြားနေနိုင်ငံ၊ ဟော်လန်နယ်စပ်တွင် လွှင့်ရှားသည်။ တစ်စုံတစ်ယောက် သေဆုံးပါက အလောင်းကိုငြိမ်းချမ်းပြီး

စစ်မဖြစ်သည့်နယ်မြေတွင် မြှုပ်နှံခွင့်ပြုရန် ဂျာမန်များအား တောင်းဆိုပြီး မြှုပ်နှံလေသည်။ ထိုအလောင်းတွင်ပါရှိသည့် သတင်းသည် ဟော်လန်ရှိငြိတိသူကောင်စစ်ဝန်ရုံးသို့ ရောက်ရှိသွားတော့သည်။

အချို့သောသူလျှို့များကို လုပ်ငန်းတာဝန်ပြီးဆုံးပါက လေယာဉ် ဖြင့် ပြန်လည်ခေါ်ဆောင်လေ့ရှိသည်။ သို့သော်အန္တရယ်ကြီးလှသည်။ ရန်သူစစ်ကြောင်းနောက်ကျောတွင် သတိမပြုစေဘဲ လေယာဉ်ဆင်းသက်ရေးမှာ ခက်ခဲသည်။ သူလျှို့အများစုကတော့ လုပ်ငန်းတာဝန်ပြီးဆုံးလျှင် ကိုယ့်လမ်းကိုယ်ရွေး ပြန်ကြရသည်။ ဖမ်းမိလျှင် ပစ်သတ်ခံရသည်က များသည်။ လူအများက ဤသို့ အန္တရယ်ကြီးလှသည့် လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်မှုများ၏ တန်ဖိုးကို မေးခွန်းထုတ်စောကြောလာကြသည်။ ကင်းထောက်လေယာဉ်များနှင့် မိုးပျံခါတ်ငွေ့ဘောလုံးများဖွံ့ဖြိုးလာခြင်းသည် စစ်ရေးစစ်ရာအတွက် အမြင့်မီတာပေါင်းများစွာမှနေ၍ ရန်သူစစ်ကြောင်းများကို ဖြတ်သန်းရန် အသုံးဝင်လာသည်။

ဒုတိယကမ္ဘာစစ်အတွင်းမှ သူလျှို့များ

ဒုတိယကမ္ဘာစစ်၏ တစ်ကမ္ဘာလုံးအတိုင်းအတာဖြင့် ဆန့်ကျင်
မဋိပက္ခများသည် ပထမကမ္ဘာစစ်ထက် ကျယ်ပြန့်သည်။ ရွှေ့လျား
လှုပ်ရှားမှုများလည်း ပိုမိုဖြစ်ပေါ်သည်။ တင့်ကားများ၊ လေယာဉ်ပျံ
များနှင့် အစုအပြုံလိုက် လေထီးဖြင့် ခုန်ဆင်းမှုများသည် စစ်သည်များ
တို့ လျှင်မြန်စွာ ရွှေ့လျားစေနိုင်သည်။ ရန်သူ၏ သတင်းကို ဦးဦးဖျား
ဖျား ရယူနိုင်ခြင်းသည်လည်း အရေးပါလှသည်။

ဤကဲ့သို့သောအချိန်အခါ အခြေအနေတွင်တစ်ဦးသောသူလျှို့
မှာ ထူးခြားလှသည်။ သူ၏ အမည်မှာ **Richard Sarge** ရစ်ချတ်ဆာ
ချီးဖြစ်သည်။ သူ၏သူလျှို့လုပ်ငန်းမှာလည်း စစ်ကြီးမစတင်မီ အချိန်အ
တော် ကြာကတည်းက စတင်ခဲ့သည်။ ဆာဂျီမှာ ဂျပန်တွင် အလုပ်လုပ်
နေသော စာနယ်ဇင်းသမားတစ်ယောက်ဖြစ်သည်။ သူသည် ပါတီပွဲများ
တို့ အလွန်နှစ်ခြိုက်စွာ တက်ရောက်သူဖြစ်သဖြင့် ဂျပန်အရာရှိများနှင့်
အသိအကျွမ်းဖြစ်စေခဲ့သည်။ သူ့ဆောင်းပါးများက အရှေ့ဖျားဂျာမန်
နာဇီဝါဒီများ၏ အာရုံစိုက်မှုရရှိအောင် စွမ်းဆောင်နိုင်ပြီး ယုံကြည်မှု
လည်း ရရှိခဲ့သည်။ စင်စစ်တွင် တိုကျိုတွင် အခြေစိုက်သော ထိပ်တန်း
သူလျှို့ငါးဦးအဖွဲ့ကို ဦးဆောင်ပြီး ဆိုဗီယက်ရုရှားအတွက် သူလျှို့လုပ်နေ
ကြောင်း နာဇီများက မသိရှိချေ။ ၁၉၃၅ ခုနှစ်မှ သူအဖမ်းခံရသည်

၁၉၄၁ ခုနှစ်အောက်တိုဘာလအထိ ဆာဂျီ၏ သူလျှိုကွင်းဆက်အဖွဲ့သည် ထိပ်တန်းသတင်းများကို မော်စကိုသို့ ဆက်သားနှင့်တစ်မျိုး လှိုင်းတိုအသံလွှင့်စက်နှင့်တဖုံ မပြတ်တန်းပေးပို့ခဲ့သည်။



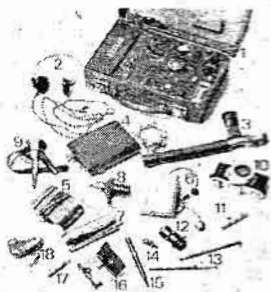
ရစ်ချတ်ဆာဂျီ

Richard Sorge (1895-1944)

ဆာဂျီ၏သတင်းဦးများအနက် တစ်ခုမှာ ပစိဖိတ်သမုဒ္ဒရာအတွင်းရှိ အမေရိကန်တို့၏ ရေတပ်အခြေစိုက်စခန်း ပုလဲဆိပ်ကမ်းကို ရုတ်တရက် ဝင်ရောက်တိုက်ခိုက်ရန် အကြံအစည်ကို ရယူနိုင်ခဲ့ခြင်းဖြစ်သည်။ ဂျပန်၏ တိုက်ခိုက်မှုကို အမေရိကန်တို့ အံ့အားသင့်ခဲ့ရသည်။

အမေရိကန်များသည် နောင်တွင်ဤရုံးနိမ့်မှုအတွက် အစားထိုးနိုင်ရန်အတွက် ကိုယ်ပိုင်သူလျှို ကွင်းဆက်တစ်ခုကို ထူထောင်ခဲ့သည်။ ယင်းကို MAGICမက်ဂျစ်စစ်ဆင်ရေးဟု ခေါ်တွင်ခဲ့သည်။ ဂျပန် တို့က Purple Encoding Machine ဟုခေါ်သော စကားဝှက်ရေး စက်ကို

တီထွင်ခဲ့သည်။ ဤစက်သည် လုံးဝမပေါက်ကြားနိုင်ဟု ယုံကြည်လျက် စစ်ကာလအတွင်း ရေတပ် ဆိုင်ရာ လျှို့ဝှက်ညွှန်ကြားချက်များကို ဤစက်၏ လျှို့ဝှက်စာဖြင့် ပေးပို့ခဲ့သည်။ သို့သော် အမေရိကန် ဝှက်စာ ကျွမ်းကျင်သူများ သည်ဂျပန်လျှို့ဝှက်စာရေးစက်၏ ကုဒ်များကို



ဖြေနိုင်ပြီး ကိုယ်ပိုင် **Parple Machine**

တို့ပင်တည်ဆောက်ခဲ့သည်။ အကျိုး ရလဒ်

မှာစစ်ပွဲကာလတစ်လျှောက်လုံး ပစ်ဖိတ်စစ်

မျက်နှာပြင်၏ ဂျပန်ရေတပ်၏ လှုပ်ရှားမှု

များကို ကြိုတင်ခန့်မှန်း နိုင်ခဲ့သည်။

MAGIC စစ်ဆင်ရေးမှာ

ကျွမ်းကျင်သူများ၏ စစ်ဆင်ရေး ဖြစ်သော်လည်း အပျော်တမ်း သမားများအတွက်လည်း ပါဝင်ဆောင်ရွက်ရမည့် အခန်းကဏ္ဍများ ရှိနေသည်။ တူရကီရှိ ဗြိတိသျှသံအမတ်ကြီး၏ အပါးတော်မြဲ တစ်ယောက်က ဂျာမန်များအတွက် သူလျှို့လုပ်ရန် ကမ်း လှမ်းလာသည်။ လျှို့ဝှက်အမည် "**Cicero**" ဆီအေရီ ဟုသတ်မှတ်ပြီး သံအမတ်ကြီး၏ ထက်တွင်းသို့ ရောက်ရှိလာသော ထိပ်တန်းလျှို့ဝှက် မှတ်တမ်းများကို ခြိတ်ပုံရိုက်ရန် ခိုးယူခဲ့သည်။ ကံကောင်းစွာဖြင့် ဂျာမန် များကလည်း

Some tools for spying and sabotage:

1. Radio transceiver (a set which both transmits and receives).
2. Headphones for transceiver.
3. Silent pistol.
4. Radio transmitter.
5. Power pack.
6. Receiver.
7. Aerial.
8. Adaptor for transmitter.
9. Indian wrist dagger.
10. Kodak camera (adapted for documents).
11. Rega Minox camera.
12. German igniter.
13. Delayed action detonators.
14. German igniter.
15. Gas pistol pencil.
16. British igniter.
17. Medicine tube (for concealing detonators).
18. Hand-pump torch.

ဤမှတ်တမ်းများသည် ဗြိတိသျှတို့က တမင်ထောင်ချောက် ဆင်ထားခြင်းဟု ယုံကြည်ပြီးထိုမှတ်တမ်းနှင့် ပါတ်သက်၍ မည်သည့် အရေးယူဆောင်ရွက်ခြင်းမျှ မပြုခဲ့ပေ။ စစ်ကြီးပြီးသောအခါ ဆီဇာရီ သည် သူရရှိထားသော ငွေများကို သုံးစွဲသည့်အခါ ငွေတုလက်ဝယ်ထား မှုဖြင့် ဖမ်းဆီးခံရသည်။ ဂျာမန်များပေးခဲ့သော ငွေမှာ အတုများပင် ဖြစ်တော့သည်။

ဂျာမန်တို့၏ သံသယဖြစ်မှုကိုနားလည် ပေးနိုင်ပါသည်။ ဗြိတိ သျှတို့သည် လှည့်ဖျားသော စစ်ဆင်ရေးများအတွက် စီမံကိန်းများပြု လုပ်ခဲ့သည်။

ဗြိတိသျှတို့သည် တော်လှန်ရေးဆောင်ရွက်သူများကို လေ့ကျင့် ရန် အသုံးအဆောင်ပစ္စည်းများ တပ်ဆင်ပေးရန် အထူးအဖွဲ့ ဖွဲ့စည်းခဲ့ သည်။ ထိုအဖွဲ့ကို SOE (Special Operations Executive)ဟုခေါ် သည်။ သူလျှို့များ သုံးစွဲရန် သာမန်ပစ္စည်းများအဖြစ် အသွင်ဆောင် ထားသော အထူးကိရိယာများ ဒီဇိုင်းထုတ်ပြုလုပ်ပေးခဲ့သည်။ အလွန် သေးငယ်သော တယ်လီစကုတ်လေးကို စီးကရက်အစီခံတွင်း ဝှက်ထား နိုင်သည်။ မြေပုံများကို အလွန်သေးငယ်စွာ ပုံနှိပ်ထားသည်မှာ ခဲတံ အတွင်းဝှက်ထားနိုင်သည်။ London's Science Museumလန်ဒန် သိပ္ပံ ပြတိုက်၏ မြေအောက်ခန်းတွင် ဌာနတစ်ခုလုံး၏ သိပ္ပံပညာ ရှင်များသည် သက်သေခံကိစ္စအတုများ သူလျှို့၏ ဆောင်ရွက်ရမည့်

ကမ္ဘာကျော်စပိုင်တို့၏ လျှို့ဝှက်နည်းလမ်းများ



ဒေသအတွက် အလုပ် လုပ်ကိုင်ခွင့်များ (Work Permit) များကို
အတုများပြုလုပ်ပေးသည်။



ဒုတိယကမ္ဘာစစ်အတွင်း သူလျှို့များ

အန္တရာယ်ကို သတိပေးထားသောပြတိသျှပုံစံ

A British poster of World War Two warns of danger from spies

စပိုင်

ခုခံရေးသမားများ

(၁၉၃၉-၁၉၄၅)

၁၉၄၀ ခုနှစ်မှ ၁၉၄၅ ခုနှစ်အထိ ဂျာမန်တို့သည် ဥရောပတွင် အရှင်သခင်များဖြစ်ခဲ့ကြသည်။ သို့သော် အသိမ်းပိုက်ခံ နိုင်ငံတိုင်းရှိ ခုခံရေးသမားများသည် သတင်းပို့သတင်းဖလှယ်ရန် လှိုင်းတို၊ ရေဒီယို အသံလွှင့်စက်များ အသုံးပြုခဲ့ကြသည်။ ထိုစက်ကလေးများကို "Music boxes" များဟု ခေါ်တွင်ခဲ့ကြသည်။ ထိုသို့ ခေါ်တွင်ခြင်းမှတစ်ဆင့် ဂျာမနီနိုင်ငံတွင်းဆောင်ရွက်နေသော ကွန်မြူနစ်သူလျှို့အဖွဲ့ကို "Red Orchestra" ဟု ခေါ်တွင်လာသည်။ ဤအဖွဲ့သည် ဂျာမန်နိုင်ငံခြားရေးရုံး၊ လေကြောင်းဝန်ကြီးဌာန၊ အလုပ်သမားဝန်ကြီးဌာနနှင့် ဝါဒဖြန့်ချိရေးဌာနတို့မှ သတင်းအချက်အလက်များကို ရယူနိုင်ခဲ့သည်။ ဂျာမန်နာဇီတို့မှာ ထိုအကြောင်းကို သိရှိသွားပြီးနောက် လွန်စွာဒေါသထွက်ကြပြီး ဖမ်းဆီးရမိသူများကို အလွန်ဆိုးရွားစွာ ရက်ရက်စက်စက် သုတ်သင်ပစ်ခဲ့သည်။

ရေဒီယိုအသံလွှင့်ခြင်းဖြင့် သတင်းပို့ခြင်းသည်ပြဿနာအလွန်ဖြစ်စေသော လုပ်ငန်းတစ်ခုပင်ဖြစ်သည်။ အသံလွှင့်စက်ကို ပြိုပဲ့စေရာအသံဖမ်းယူခြင်းဖြင့် အသံလွှင့်စက်ရှိရာနေရာကို ထောက်



အသံလွှင့်စက်ရှိရာ ထောက်လှမ်းနိုင်သော
Triangulation

လှမ်းသိရှိနိုင်လေသည်။ ယင်းကို
"Triangulation" ဟုခေါ်ဆိုသည်။
ထိုအသံလွှင့်စက်ကို ဖမ်းမိပါက
ရန်သူက ထိုစက်ကို အသုံးပြုပြီး
သတင်းမှားများပို့တော့သည်။
ဂျာမန်စုံစမ်းစစ်ဆေးရေးအရာရှိ
ကာနယ် 'Giskes' က 'Funkspiele'

ဟုခေါ်တွင်သော လုပ်ငန်းစဉ် တစ်ခုကို ထူထောင်ခဲ့လေသည်။ သူက
ဒမ်းဆီးရမိသော ဒတ်(ချ်) ခုခံ ရေးသမားများ၏ အသံလွှင့်စက်ကို
အသုံးပြုပြီး ဗြိတိသျှ SOE အဖွဲ့ နှင့် ဆက်သွယ်ရယူခဲ့သည်။
ထိုအသံလွှင့်စက်ဖြင့်ပင် ဟော်လန်ခုခံရေး သမားများ၏ အောင်ပွဲများ
သတင်းအမှားများကို ပို့ပြီး သူလျှို့အေးဂျင့် များ ထပ်မံလွှတ်ပေးရန်
တောင်းဆိုခဲ့သည်။ ဗြိတိသျှတို့ကလည်း တောင်းဆိုသည့်အတိုင်း
တစ်ယောက်ပြီး တစ်ယောက်လေထီးဖြင့် ဟော်လန်နိုင်ငံအတွင်း
လေဆိပ်ဆင်းသက်စေခဲ့သည်။ ဟော်လန်မြေသို့ ခြေချပြီး မကြာမီမှာပင်
တစ်ယောက်ပြီးတစ်ယောက် 'Giskes' ၏ လက်တွင်းသက်ဆင်း
ခဲ့ရသည်။

သတင်းအားလုံးကို လေ့ကျင့်ထားသော အေးဂျင့်များက
ဆောင်းပြီး ရေဒီယိုဖြင့် ပို့ခဲ့သည်တော့ မဟုတ်ပေ။ လေ့ကျင့်မထား

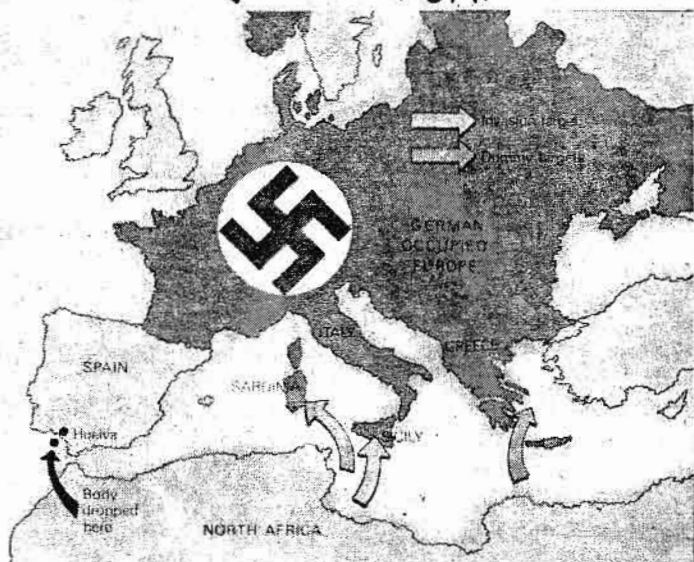
သော အရပ်သားများမှာ ခုခံရေးသမားများ၏ အမာခံကျောရိုးများပင် ဖြစ်သည်။ ထောင်ပေါင်းများစွာသော သာမန်အရပ်သူအရပ်သားများ မှာ နေ့စဉ်နှင့်အမျှ ဂျာမန်တို့ သိရှိသွားမှာကို စိုးရွံ့ထိတ်လန့်နေကြရ သည်။ နေ့စဉ်နေ့တိုင်း လက်မြောက်အရှုံးပေးဝန်ခံရသည်ထက် ညှင်းပန်းနှိပ်စက်ခြင်းနှင့် ကွပ်မျက်သုတ်သင်ခြင်းတို့၏ ခြိမ်းခြောက်မှု တို့လည်း ကြုံကြုံခံနေကြရသည်။

ပြင်သစ်ဆေးသုတ်သမား **Rene Dechez** သည်လည်းထိုသူ များထဲမှ တစ်ယောက်ပင်ဖြစ်သည်။ ရေနီသည် ဂျာမန် **Todt** အဖွဲ့ထဲ မှ အလုပ်တစ်ခုရရှိခဲ့သည်။ ထိုအလုပ်မှာ ပြင်သစ်ပြည်မြောက်ပိုင်း ပင်လယ်ကမ်းခြေတစ်လျှောက် ကမ်းခြေကာကွယ်ရေးအဆောက်အဦး များ ဆောက်လုပ်ရေးအတွက် တာဝန်ယူရခြင်းပင်ဖြစ်သည်။ သူသည် အလွန်အရေးပါလှသော ဤ "**Atlantic Wall**" ဟုခေါ်သော ဤစီမံ ကိန်း၏ မြေပုံကို ခိုးယူပြီး လန်ဒန်သို့ မုန့်ပုံးအတွင်း အသေပိတ်၍ ပို့လွှတ်လိုက်သည်။ ထိုမြေပုံကို ငါးဖမ်းလှေတစ်စီးက သယ်ဆောင် လာခဲ့ပြီး ဗြိတိသျှစစ် သင်္ဘောတစ်စီးသို့ လွှဲပြောင်းပေးအပ်ခဲ့သည်။ ဤ **Atlantic Wall** အကြောင်းသိရှိရခြင်းသည် မဟာမိတ်များအတွက် သေရေးရှင်ရေးတမျှ အရေးကြီးသော အခွင့်အရေးပင်ဖြစ်သည်။ မဟာ မိတ်တို့၏ **D-Day** စစ်ဆင်ရေးတွင် ဤမြေပုံ၏ အရေးပါမှုကို သက်သေ ထူနိုင်ခဲ့သည်။

ဂျာမန်တို့စစ်ဆင်ရေးစီမံကိန်းတစ်ခု အကောင်အထည်ဖော် တည်ဆောက်သည့် နေရာတိုင်းတွင် ခုခံရေးအဖွဲ့များ လှုပ်ရှားခဲ့ကြ သည်ချည်းဖြစ်သည်။ နော်ဝေအဖွဲ့တဖွဲ့သည် ဂျာမန်တို့၏ အနုမြူစီမံ ကိန်း အတွက် လိုအပ်သောရေပေး "Heavy-Water" လုပ်ငန်းကို ကြိမ်ဖန် များစွာ နှောင့်ယှက်ဖျက်ဆီးခဲ့ကြသည်။

ခုခံရေးအဖွဲ့များသည် ဂျာမန်တို့၏ ဗုံးပျံ (Flying bomb) အ ခြေစိုက်စခန်းနေရာများကို ကြိုးပမ်းရှာဖွေနိုင်ခဲ့ကြသည်။ ဂျာမန်တို့ သည် ထိုအခြေစိုက်စခန်းများကို ထိပ်တန်းလျှို့ဝှက်ထားခဲ့သော်လည်း ခုအောင်ရှာဖွေနိုင်ခဲ့ကြသည်မှာ ခုခံရေးအဖွဲ့များ၏အံ့ဘွယ် အောင်မြင် ချများပင်ဖြစ်သည်။ စခန်းတစ်ခုတွင် ဂျာမန်တို့သည် ရန်သူလေယာဉ် ဗုံးများအား လှည့်စားရန် သစ်သားနွားရုပ်များကိုပင် အသုံးပြုခဲ့ကြသည်။ သို့သော်လည်း သတင်းကောင်းရမြဲပင် ဖြစ်သည်။ ပိုလန်ခုခံရေးအဖွဲ့ တဖွဲ့သည် V-1 ဗုံးပျံတစ်ခုကို ဖမ်းဆီးသိမ်းဆည်းရမိခဲ့ပြီး အင်္ဂလန်သို့ ခြီးယူပို့ဆောင်ပေးနိုင်ခဲ့သည်။

မင်း(စ်)မင်း စစ်ဆင်ရေး
မေဂျာ မာတင် (၁၉၄၃)



မင်း(စ်) မင်း စစ်ဆင်ရေး
Operation Mincemeat

အချိန်မှာ ၁၉၄၃ ခုနှစ်ပင်ဖြစ်သည်။ မဟာမိတ်များသည် အာဖရိကမြောက်ပိုင်းကိုသိမ်းပိုက်ထားနိုင်ခဲ့ပြီး ဂျာမန်တို့လက်အောက် ရောက်နေသော ဥရောပကို ဝင်ရောက်ရန် အဆင်သင့်ဖြစ်နေပေပြီ။ စစ္စလိသည် အကောင်းဆုံးသော ခြေကုပ်စခန်းအဖြစ် စတင်ဝင်ရောက် ရန် ဆုံးဖြတ်လိုက်သည်။ သို့သော်ဂျာမန်တို့ကလည်း စစ္စလိကိုအခိုင် အမာခုခံမည်ဖြစ်ကြောင်းလည်း မဟာမိတ်တို့ သဘောပေါက်ထား

သည်။ ဗြိတိသျှစစ်ထောက်လှမ်းရေးအကြီးအကဲမှာ ယင်းပြဿနာအတွက် စဉ်းစားသုံးသပ်ပြီး နောက်ထူးခြားသော လျှို့ဝှက်စီမံကိန်းတစ်ခု ပေါ်ထွက်လာခဲ့သည်။ ဤစီမံကိန်းစကားဝှက်မှာ “မင့်(စ်)မင့် စစ်ဆင်ရေး” ဖြစ်သည်။ ယင်း၏ အဓိကဇာတ်ကောင်မှာ လူသေ အလောင်းတစ်ခုသာ ဖြစ်သည်။

အဆုပ်အအေးမိရောဂါ နမိုးနီးယားဖြင့် သေဆုံးသော ရုပ်အလောင်းတစ်ခုကို ဦးစွာရှာဖွေယူဆောင်လိုက်သည်။ ထိုရုပ်အလောင်းကို တော်ဝင်ရေတပ်၏ အရာရှိ ယူနီဖောင်းကိုဝတ်ဆင်ပေးလိုက်သည်။ အာဖရိကမြောက်ပိုင်း မဟာမိတ်ခေါင်းဆောင်များထံ လျှို့ဝှက်စီမံကိန်းတစ်ခုအတွက် စေလွှတ်လိုက်သော မေဂျာမာတင် အဖြစ်ဖော်ပြထားသော စာရွက်စာတမ်းများပါ တပါတည်းပေးလိုက်သည်။ ၎င်းမေဂျာမာတင်သည် မဟာမိတ်များအနေဖြင့် ဥရောပကိုစတင်တိုက်ခိုက်ရန် စွေလိမဟုတ် ဆားဒီးနီးယားနှင့် ဂရိ(စ်)သာ ဖြစ်ကြောင်း အထောက်အထားဖြစ်စေသည့် စာရွက်စာတမ်းအတုများကို ယူဆောင်သွားခြင်း ဖြစ်သည်။

ထိုကဲ့သို့ပြင်ဆင်ထားသော ရုပ်အလောင်းကို ရေငုပ်သင်္ဘောဖြင့် လျှို့ဝှက်စွာ စပိန်နိုင်ငံ၏ကမ်းခြေ **Huelva** အရောက် သယ်ယူသွားပြီး ရေလှိုင်းများအတွင်းသို့ ချထားလိုက်သည်။ မေဂျာမာတင်၏ လေယာဉ်သည် ပင်လယ်ပြင်တွင် ပျက်ကျပြီး ရေနစ်သေဆုံးပန်ဆောင်

ခြင်းဖြစ်သည်။ ဂျာမန်အေးဂျင့်များ **Huelva** တွင်လှုပ်ရှားနေကြောင်းလည်း သိရှိထားပြီးဖြစ်သည်။ သူတို့သည် အလေ့အကျင့်ကို တွေ့ရှိပြီး ရရှိသော စာရွက်စာတမ်းမှတ်တမ်းများကို ဂျာမန်စစ်ဌာနချုပ်သို့ အစီရင်ခံစာပို့မှာဖြစ်သည်။

စစ်ဆင်ရေး၏အောင်မြင်မှုသည် ရုပ်အလောင်းကို မည်မျှ သဘာဝကျကျ ပြုလုပ်ပေးထားနိုင်သလဲဟူသော အချက်ပေါ်တွင် မူတည်လျက်ရှိသည်။ မဲဂျာမာတင်၏စိတ်ကူးယဉ် ဘဝတစ်ခုလုံးကို ဖန်တီးရသည်။ အသေးစိတ်ပါမကျန်ရအောင် ဂရုတစိုက် စီစဉ်ဆောင်ရွက်ရသည်။

သူလျှို့ဝှက်မှု အရာရှိများသည် မဲဂျာမာတင်၏ စစ်ကာလအတွင်း အချစ်ဇာတ်လမ်းတစ်ပုဒ်ကို ဖန်တီးခဲ့သည်။ ဗြိတိသျှ ရေတပ်မှ အမျိုးသမီးတစ်ဦးက မာတင်၏ ပိုက်ဆံအိတ်တွင် ထည့်သွင်းလှူဆောင်သွားရန် သူမ၏ ဓာတ်ပုံကိုပေးသည်။ အခြားအမျိုးသမီးတစ်ဦးက "Pam" ပင်(မ်) ဟူသော မာတင်၏ မိန်းကလေးမိတ်ဆွေအဖြစ် ဟန်ဆောင်ကာ သဘာဝကျသော ချစ်သဝဏ်လွှာများ ရေးပေးခဲ့သည်။ ထိုသို့သောစာများမှ အကြိမ်များစွာဖတ်ကြသဖြင့် သဘာဝကျစေရန်၊ အတုသည် အစစ်ကဲ့သို့ သဏ္ဌာန်ပေါ်လွင်စေရန် အရာရှိများသည် နေ့စဉ်သယ်ယူရပြီး အကြိမ်များစွာဖြင့် ဖွင့်လိုက်၊ ခေါက်လိုက် လုပ်ကြရသည်။



မေဂျာမာတင်၏ ကိုယ်ရေးအချက်အလက်ကတ်ပြားနှင့် ရုပ်ရှင်လက်မှတ်



ထိုစာများအပြင် မာတင်သည် အခြားကိုယ်ပိုင်အထောက်အထားများ ယူဆောင်ရသေးသည်။ စေ့စပ်လက်စွပ်ဝယ်ယူသောပြေစာ၊ ဘဏ်မန်နေဂျာ၏စာ။ သို့မခင်ထံမှ စာ စသည်တို့ဖြစ်သည်။ ဤအချက်က ကံကြမ္မာကြောင့် လျှို့ဝှက်စီမံကိန်းအတွက် စေလွှတ်ခြင်း မခံရမီညက ပင်(မ)နှင့်အတူ ရှိခဲ့ကြောင်း ပေါ်လွင်စေရန်ဖြစ်သည်။ ဖန်တီးမှု၏ နောက်ဆုံးစုတ်ချက်အနေဖြင့် မေဂျာမာတင်၏ နာရေးကြော်ငြာကို "The Times" သတင်းစာတွင် ထည့်ပေးလိုက်သည်။

အလောင်းကို "Optical Instrument" ဟု အမှတ်အသားပြုထားသော သံမဏိသေတ္တာတွင်ထည့်၍ ရေငုပ်သင်္ဘောဖြင့် သယ်ဆောင်လာခဲ့သည်။ ၁၉၄၃ ခုနှစ်၊ ဧပြီလ (၃၀) ရက်နေ့တွင် သံမဏိသေတ္တာမှထုတ်၍ ပင်လယ်ရေသို့ ချပေးလိုက်တော့သည်။

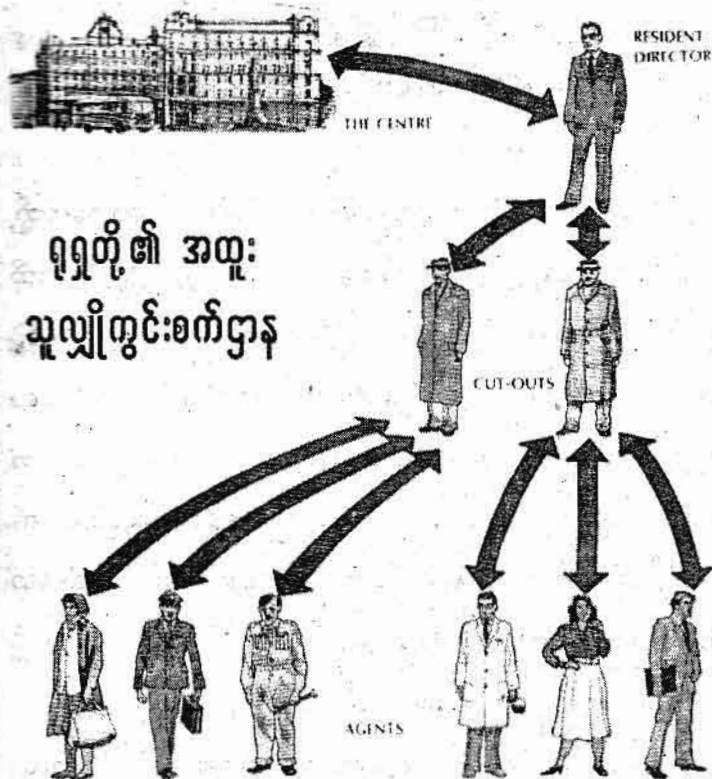
အလောင်းကို စီစဉ်ထားသည့်အတိုင်း ကွတ်တီ "Huei Va" တွင် တွေ့ရှိခဲ့သည်။ စစ်ကြီးပြီးနောက် တွေ့ရှိရသောကျားမန်တို့၏

အထောက်အထားများအရ မာတင်၏ ကိုယ်ပေါ်တွင် တွေ့ရှိရသော
 ဓုတ်တမ်းများကို ဂျာမန်တို့က အထူးကံကောင်းသော သတင်းထူးများ
 အဖြစ် လက်ခံခဲ့ကြောင်း တွေ့ရှိရသည်။ ဂျာမန်တို့သည် စစ်သည်
 အင်အားမြောက်များစွာကို ဂရိ(စ်)နှင့် ဆာဒီးနီးယားသို့ ပို့လွှတ်ခဲ့
 သည်။ အဓိကကျသော ခံစစ်ကို စစ္စလီမှ ခွာထုတ်ခဲ့သည်။ မင့်(စ်)မင့်
 စစ်ဆင်ရေးကား အောင်မြင်မှုရရှိခဲ့သည်။

အနုမြူသူလှို (ကနေဒါနှင့် အမေရိကန်ပြည်ထောင်စု)

ဒုတိယကမ္ဘာစစ်၏ နှောင်းပိုင်းကာလများတွင် မဟာမိတ်တို့ ၏ သိပ္ပံပညာရှင်များသည် ပေါက်ကွဲမှုတချက်တည်းဖြင့် မြို့ကြီးများကို ဖျက်စီးစေနိုင်သော အဖျက်စွမ်းအားကြီး အနုမြူဗုံးကို ထုတ်လုပ်နိုင်ခဲ့သည်။ မဟာမိတ်နိုင်ငံများ၏ ခေါင်းဆောင်များသည် အနုမြူဆိုင်ရာ လျှို့ဝှက်ချက်များကို ရုရှားတို့အား မျှဝေပေးလိုချေ။ ရုရှားတို့ကလည်း အနုမြူဆိုင်ရာ လျှို့ဝှက်ချက်များကို ရရှိရန် ဆုံးဖြတ်ချက်ချထားပြီးဖြစ်ပါသည်။ အနုမြူ သုတေသန ဌာနများ ထူထောင်ထားရာ ကနေဒါနိုင်ငံနှင့် အမေရိကန်ပြည်ထောင်စုတို့တွင် ရုရှားတို့၏ သူလှိုတွင်းဆက်များကို အထူးတိုးချဲ့ တည်ဆောက်လိုက်သည်။

၁၉၄၅ ခုနှစ်၊ စက်တင်ဘာလတိုင်အောင် ရုရှားသူလှိုတွင်းဆက်များအကြောင်းကို မဟာမိတ်တို့ မသိရှိခဲ့ကြချေ။ ဒုတိယကမ္ဘာစစ်ပြီးဆုံးစေသည့် ဂျပန်နိုင်ငံလက်နက်ချပြီး ရက်အနည်းငယ်အကြာတွင် ရုရှားစကားဝှက်ဖော်ဝန်ထမ်းတစ်ဦး ဘက်ပြောင်းခဲ့လှုံ့လာသောအခါမှသာ မဟာမိတ်တို့ ရုရှားသူလှိုတွင်းဆက်ကို သိရှိတော့သည်။ သူ့အမည်မှာ (Igor Gouzenko) အီဂေါဂူဇင်ကို ဖြစ်သည်။ ကနေဒါနိုင်ငံ အော့တဝါရှိ ရုရှားသံရုံးတွင် အလုပ်လုပ်သူဖြစ်သည်။



ရုရှတို့၏ အထူး
သူလျှို့ဝှက်စက်ဌာန

ရုရှကို၏ ဖွင့်ချချက်များပြုလုပ်ပြီးနောက် ကနေဒါရှိ ရုရှားသူလျှို့
တွင်းဆက်ကို ဝိုင်းဝန်းပိတ်ဆို့ ဖမ်းဆီးမှု စတင်ခဲ့သည်။ သိပ္ပံပညာရှင်
တစ်ဦးဖြစ်သော Klaus Fuchs ကို ၁၉၄၉ ခုနှစ်တွင် လန်ဒန်မြို့၌
ဖမ်းဆီးခဲ့သည်။ အခြားသူများနည်းတူ သူသည် ကနေဒါနိုင်ငံ
အွန်တိုရီယိုရှိ Chalk River အနုမြူစခန်း တွင် အလုပ်လုပ်သူ
ဖြစ်သည်။ ထို့အတူ အမေရိကန်နိုင်ငံရှိ အနုမြူသုတေသနစခန်း

လော့(စ်) အလာမို(စ်) တွင်လည်း အလုပ်လုပ်ခဲ့သူဖြစ်သည်။ ထို့ကြောင့် လော့(စ်)အလာမို(စ်) တွင်လည်း အနည်းဆုံး သူလျှို့ကွင်းဆက် တစ်ခု ရှိနေပြီဆိုသည်မှာ ထင်ရှားနေပေသည်။

Fuchs ၏ဝန်ခံချက်အရ သူသည် လျှို့ဝှက်ချက်များကို (Raymond) ရေမွန်ဆိုသူ ဆက်သားတစ်ယောက်ထံ လက်လွှဲပေးခဲ့ရသည်။ သူမှတ်မိသလောက်မှာ ရေမွန်သည် အရပ်ပြတ်ပြတ်၊ မျက်နှာပိုင်းပိုင်း၊ သက်လက်ပိုင်းရှိသူ တဦးဖြစ်ခြင်းမျှသာဖြစ်သည်။ သူတို့နှစ်ဦးသည် အမေရိကန်ပြည်ထောင်စုရှိ မြို့ကြီးများတွင် တွေ့ဆုံကြသည်။ တွေ့ဆုံသည့်မြို့များမှာ တစ်မြို့နှင့်တစ်မြို့ အလွန်အလှမ်းကွာဝေးလှသည်။ နယူးယော့နှင့် စင်တာဖီးမြို့များကဲ့သို့သော ဝေးလံလှသည့် မြို့များတွင် တွေ့ဆုံလေ့ရှိသည်။ အမှတ်အသားအနေဖြင့် ရေမွန်သည်



အညိုရောင်လက်အိတ်၊ စာအုပ်တစ်အုပ်နှင့်အစိမ်းရောင် ဂျက်ကင်အင်္ကျီတို့ကို ဝတ်ဆင်သည်။

ရေမွန်တစ်ဦးတည်းသာသူလျှို့ကွင်းဆက်ကို ခြေရာကောက်နိုင်သောလမ်းစဖြစ်သည်။

ဆက်သားရေမွန်နှင့် တွေ့ဆုံရာပြမြေပုံ

မျက်ပွင့်စာပေ

အမေရိကန်အက်(စ်)ဘီအိုင် အဖွဲ့သည် ကြီးမားသော တာဝန်ကြီးနှင့် ရင်ဆိုင်ရပြီ ဖြစ်သည်။ ဤမျှ သေးငယ် သော သဲလွန်စကလေးဖြင့် ဘယ်က စရမှန်းမသိဖြစ်ကြသည်။

ပထမဦးဆုံး သူတို့နှစ်ဦး ဆုံတွေ့ခဲ့သည့်ညက ဆုံတွေ့သည့် နေရာရှိ ဟော်တယ်တွင်တည်းခိုသော မှတ်ပုံတင်စာရင်းများကို စတင် စစ်ဆေးခဲ့သည်။ ထောင်ပေါင်းများစွာသော အချက်အလက်များကို စတင် စစ်ဆေးရင်း မြို့တိုင်းတွင် အချိန်ကိုက် သူတို့တွေ့ဆုံသော နေ့များနှင့် အတူ တိုက်ဆိုင်စွာ တည်းခိုသူများများစားစား မရှိနိုင်ပေ။ တဖြည်းဖြည်း တည်းခိုသော စာရင်းများကို စုစည်းကာလာနိုင်သည်။

တစ်ခုသော စော့ဆုံမှုကို **Fuchs** ၏ညီမနေထိုင်ရာ ဘော်စတွန်တွင် ပြုလုပ်ခဲ့သည်။ သူမထံမှ သဲလွန်စထပ်မံရရှိခဲ့သည်။ သူမက လာရောက်တွေ့ဆုံသူသည် ဓာတုဗေဒကိစ္စများ ဆွေးနွေးသည် ကို သတိရကြောင်း ပြောပြသည်။ သူမ၏ ခင်ပွန်းကလည်း အဓိကကျသော သဲလွန်စတစ်ခုကို မှတ်မိသတိရသွားသည်။ ထိုလာရောက် တွေ့ဆုံသူသည် ဖီလာဒဲ(လ်)ဖီးယား ရှိ တစ်စုံတစ်ခုကို ထုတ်ဖော်ပြောသွားခဲ့သည်။

သူလျှို့ဝှက်ဆက်ကို ဖမ်းသော ပိုက်ကွန်မှာ ပိုမိုတင်းကြပ်လာခဲ့ပြီး သံသယဖြစ်ဖွယ်ရှိသော ဓာတ်ပုံများကို **Fuchs** ကို ဖမ်းဆီးထားရာ ဗြိတိန်နိုင်ငံသို့ သတ်မှတ်ခဲ့ခြားရန် ပို့ဆောင်ခဲ့သည်။ အချိန်နှင့်အမျှ

လည်း ဓာတ်ပုံများမှာ ပါယ်ချခံရသည်။

၁၉၅၀ မေလတွင် အက်(ဖ်)ဘီအိုင် စုံထောက်များသည် ဖီလာဒဲ(လ်) ဖီးယားရှိ ဓါတုဗေဒပညာရှင် **Harry Gold** ကို စစ်ဆေးမှုပြုတော့သည်။ သူ့အမည်မှားအက်(ဖ်)ဘီအိုင်၏ စာရင်းများမှ စစ်ထုတ်ထားခဲ့သော အမည်ဖြစ်သည်။ လူပုံသေးသေးသွက်သွက်ရှိသော ထိုသူများမှာ လုံးဝသံသယဖြစ်ဘွယ်မရှိကြောင်း ငြင်းဆိုသည်။ ရက်ပေါင်းများစွာ စစ်ဆေးသော်လည်း အဖြေမှာ တစ်ခုတည်းသာရရှိသည်။ သူသည် သူလျှို့ဝှက်ယောက်မဟုတ်ပေ။ သို့ဖြင့် ဘယ်ပုံဘယ်နည်းဖြင့် **Fuchs** ကို နေရာအနှံ့တွင် သူလိုက်လံ တွေ့ဆုံရသနည်း။ သူအဆိုအရ မစ္စစပီမြစ်၏ အနောက်ဖက်ကို သူတစ်ကြိမ်တစ်ခါမျှ မရောက်ခဲ့ဘူးပေ။ သည့်နောက်သူ့အိမ်ကို ရှာဖွေရာ စုံထောက်တစ်ယောက်သည် စင်တာဖီးမြို့၏ မြေပုံတစ်ခုကို ရှာဖွေတွေ့ရှိသွားသည်။ **Gold** ကိုသူ ထိပ်တိုက်တွေ့စစ်မေးတော့သည်။ သူဟာ မည်သည့် အခါကမျှ မစ္စစပီမြစ်၏ အနောက်ဖက်ကို မရောက်ခဲ့ဘူးပါဟု ဆိုခဲ့သည် မဟုတ်ပါလား။

နောက်ဆုံး သူဝန်ခံလိုက်ရသည်။ သူသည် 'ရေမွန်' ပင်ဖြစ်သည်။ သူ၏ဝန်ခံချက်အရ အမေရိကန်ရှိရုရှား၏ သူလျှို့ဝှက်ကွင်းဆက်ကြီး တစ်ခုလုံးကိုရော ခြေရာခံမိလိုက်သည်။

သူလျှိုရောင်းသည် (စစ်ပြီးစကျပမဏီ)

ဒုတိယကမ္ဘာစစ်ကြီး ပြီးဆုံးသောအခါ မဟာမိတ်တို့သည် ကျာမဏီကို နှစ်ပိုင်းခွဲလိုက်သည်။ ကွန်မြူနစ်ရုရှားက အရှေ့ကျာမဏီကို အုပ်ချုပ်ပြီး ဗြိတိသျှ၊ ပြင်သစ်နှင့် အမေရိကန်တို့က အနောက်ကျာမဏီကို အုပ်ချုပ်စီမံသည်။ ပဋိပက္ခအသစ်တစ်ရပ်လည်းပေါ်ပေါက်စေတော့သည်။ ၎င်းကို 'Cold War' စစ်အေးတိုက်စွဲဟု ကင်ပွန်းတပ်ကြသည်။ အရှေ့နှင့်အနောက်ကျာမဏီတို့ကြားစစ်ပွဲများ တိုက်ခိုက်မှု မရှိသော်လည်း သံတမန်ရေးအရ လည်းကောင်းသူလျှိုလုပ်ငန်း အပြိုင်အဆိုင် လုပ်ခြင်းဖြင့်သော်လည်းကောင်း တိုက်ခိုက်ကြတော့သည်။ အနောက်ကျာမဏီ၏ မြို့ပျက်များသည် သူလျှိုများမွေးမြူရာဌာနများ ဖြစ်လာကြသည်။ အချို့မှာ လူဆိုးဂိုဏ်းသာသာမျှသာ ဖြစ်ကြသည်။ အရှေ့ကျာမဏီတွင် လှည့်လည်လျက် စားပြီးရောင်းစားနိုင်သော သတင်းရလျှင် ပြန်လာပြီး ရောင်းချကြသည်။ အချို့မှာ အဆင့်မြင့်ကြသည်။ ယင်းတို့အနက် တစ်ဦးမှာ ရိန်းဟာဂေလင် (Reinhart Gehlen) စင်ဖြစ်သည်။

စစ်အတွင်းက ရိန်းဟာ့သည် ဟစ်တလာ၏ ထိပ်တန်းသူလျှိုအကြီးအကဲတစ်ယောက်ဖြစ်သည်။ သူသည် အရှေ့ဥရောပနှင့် ရုရှား



ရိုန်းဟာ့ ဂေလင်

Reinhart Gehlen (1902-)

တွင် သူလျှို့လုပ်ငန်းကို အထူးပြုဆောင်ရွက်ခဲ့သည်။ မဟာမိတ်တို့က နာဇီခေါင်းဆောင်များအား စစ်အပြီးရုံးတင်စစ်ဆေးရန် ဖမ်းဆီးသော အခါ သူခေါင်းလျှို့နေလိုက်သည်။ အရှေ့ဂျာမဏီရှိ သူသူလျှို့များကို နေမြဲအတိုင်းနေစေပြီး အဖိုးတန်မှတ်တမ်းများကို သူက လိုက်လံသိမ်း ဆည်းထားလိုက်သည်။ အမေရိကန်များ သူ့ကို မိသောအခါ သူကခပ် အေးအေးပင်။ သူ့လွတ်မြောက်ရေးအတွက် အပေးအယူလုပ်ရန် သူ့တွင် တစ်စုံတစ်ခုရှိနေပေပြီ။ သူ့မှာ ရောင်းရန်သို့မဟုတ်အလဲအလှယ် အပေးအယူလုပ်ရန် သူလျှို့များ၏မှတ်တမ်းဖိုင်များ ရှိနေသည်။

အမေရိကန်တို့က ကမ်းလှမ်းချက်ကို လက်ခံသည်။ ရိုန်းဟော့ သည် ဝါရှင်တန်ဒီစီသို့ လျှို့ဝှက်စွာ လေယာဉ်ဖြင့် ထွက်ခွာလာခဲ့သည်။

အမေရိကန်များက အဖိုးတန်စပိုင်မာစတာ တစ်ယောက်ကို ရုရှားတို့ လက်ထဲသို့အရောက်မခံနိုင်ပေ။ ၁၉၄၆ ခုနှစ်တွင် သူသည် ဂျာမဏီသို့ ပြန်လည်ရောက်ရှိလာသည်။ ဤတစ်ကြိမ်တွင်တော့ အမေရိကန်အထောက် အပံ့ဖြင့် သူ့ကိုယ်ပိုင်စပိုင်လုပ်ငန်းကို ထူထောင်ရန်ပင်ဖြစ်သည်။ မကြာမီမှာပင် သူ၏ အသုံးဝင်မှု အဖိုးတန်မှုကိုပြသလေတော့သည်။ နောက် ၁၀ နှစ်တာကာလအတွင်း အမေရိကန်၏ အသစ်ဖွဲ့စည်းခဲ့သော စီအိုင်အေသည် ဒေါ်လာသန်း ၂၀၀ ခန့် ရိန်းဟာဂေလင်၏လျှို့ဝှက်အဖွဲ့အစည်းသို့ ပုံအောခဲ့သည်။

ရိန်းဟာ၏ အဖွဲ့အစည်းသည် မြူးနစ်မြို့အနီးရှိ ယွင်အက်(စ်) အလ(စ်) အဆောက်အဦးမှ လုပ်ငန်းများကို ဆောင်ရွက်သည်။ နေရာမှာ **Pullach** ဖြစ်သည်။ စပိုင်လုပ်ငန်း၏ အချက်အချာကျသော ဌာနကြီးတစ်ခု ဖြစ်လာသည်။ အပေါ်ယံဟန်ဆောင်လုပ်ငန်းများကိုလည်း ထူထောင်ထားသည်။ သို့သော် ထိုလုပ်ငန်း၏ နောက်ကွယ်တွင် ကျယ်ပြန့်သော စပိုင်ကွန်ယက်တည်ထောင်ရန် သူလျှို့များကို စုစည်းလျှက်ရှိသည်။

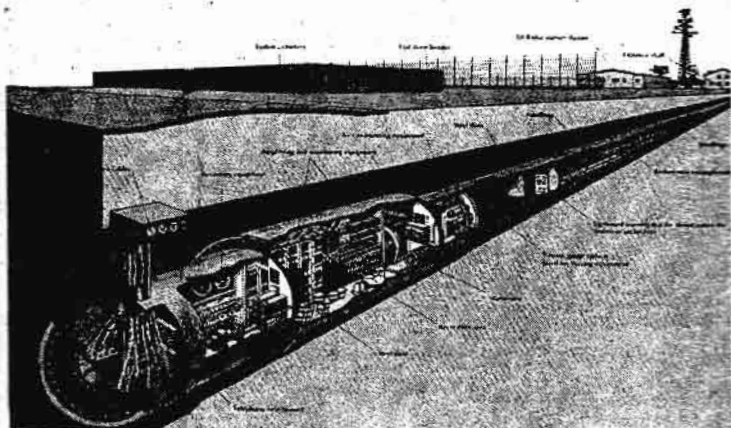
စီအိုင်အေနှင့် ဂေလင်၏အဖွဲ့သည် စစ်ဆင်ရေးများစွာကို အတူပူးတွဲလှုပ်ရှားဆောင်ရွက်ခဲ့သည်။ လုပ်ခဲ့သမျှ ထဲတွင်အထူးခြားဆုံးမှာ မြေအောက်တယ်လီဖုန်း လှိုဏ်ခေါင်းပင်ဖြစ်သည်။ ၁၉၅၅ ခုနှစ်တွင် အမေရိကန်တို့သည် အနောက်ဘာလင် (**Rudow**) ရုဒိုးဆင်ခြေဖုံးတွင်

ရေဒါစခန်းသစ် တစ်ခုကို ဆောက်လုပ်ခဲ့သည်။ စီအိုင်အေအေးဂျင့်များသည် ဂေလင်၏ကျွမ်းကျင်သူများအကူးအညီဖြင့် ရေဒါစခန်းဆောက်လုပ်ခြင်းကို အခွင့်ကောင်းယူကာ မိတာ ၆၀၀ ရှည်သော မြေအောက်လှိုက်တစ်ခုတူးဖော်ခဲ့သည်။ သံဆူးကြိုးများကာရံထားသည့် စည်းရိုးကိုကျော်ကာ အရှေ့ဂျာမဏီနယ်မြေထဲသို့ ရောက်ရှိသွားခဲ့သည်။ ရည်ရွယ်ချက်မှာ အရှေ့ဂျာမဏီ၏ အဓိကတယ်လီဖုန်းလိုင်းများကို ခိုးယူနားထောင်ရန်ပင်ဖြစ်သည်။ တူးဖော်ရာမှထွက်လာသော မြေကြီးတန်ချိန်ထောင်ပေါင်းများစွာကို သံလမ်းငယ်ဖြင့် ပြေးသောလှည်းဖြင့် တင်ဆောင်ပြီး ဖုံးကာထားသော အမေရိကန်စစ်ကားများဖြင့် သယ်ခဲ့သည်။ လှိုက်ခေါင်း၏ အဆစ်အပိုင်းများကို မြေအောက်မှာပင် ဆက်သွားသည်။ နံရံတွင် စက်ပစ္စည်းများဖြင့် ပြည့်ကျပ်လျက်ရှိပြီး အစွန်တွင်ရှိသော ခလုတ်ခုသည် တပြိုင်နက် နည်း ၄၃၂ လိုင်းကို ဖမ်းယူနားထောင်ပြီး မှတ်တမ်းတင်ထားနိုင်သည်။

ထိုမြေအောက်လှိုက်ခေါင်းသည် (၉)လခန့်သာ လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်နိုင်ခဲ့သည်။ ၁၉၅၆ ခုနှစ် ဧပြီလ ၂၂ ရက်နေ့တွင် ရုရှားတို့သည် တဖလ ထိပ်မှ ဗြုန်းစားကြီး ထိုးဖောက်ဝင်ရောက်လာသည်။ လျှပ်စစ်အချက်ပေးစနစ်သည် ကောင်းစွာ အလုပ်ဖြစ်ခဲ့သည်။ လှိုက်ခေါင်းထဲတွင် မည်သူမျှမရှိတော့ပေ။ ကရိယာများမှာမူ နေရာတကျပင်။ စက်ကိုင်သူသည် ရုတ်တရက် စွန့်ခွာသွားပုံရသည်။ လူမရှိတော့

ကမ္ဘာကျော်စပိုင်တို့၏ လျှို့ဝှက်နည်းလမ်းများ

၆၃



မြေအောက်တယ်လီဖုန်း: လှိုင်ခေါင်း
Telephone Tunnel

သည့်လို့က်ခေါင်းထဲတွင် ကော်ဖီအိုးမှာ ပွက်ပွက်ဆူနေဆဲဖြစ်သည်။

တရားမဝင်ရှင်သန်နေသူများ

(The Portland Spy Ring)

ပိုလန်(ဒ်) သူလျှို့ကွင်းဆက်

၁၉၆၀ ခုနှစ် အစောပိုင်းကာလတစ်ခုတွင်၊ ပို.လန်(ဒ်)ရှိ ဗြိတိသျှ လျှို့ဝှက်ရေးအောက်လက်နက်ထုတ်လုပ်ရေးဌာနမှ လုံခြုံရေး အရာရှိများသည် သူတို့ဌာန၏ဝန်ထမ်းတစ်ဦးကို စတင်စုံစမ်းစစ်ဆေး ခဲ့သည်။ ထိုဝန်ထမ်း၏အမည်မှာ ဟယ်ရီဟတ်(ဖ်)တန် (Harry Houghton) ဖြစ်သည်။ ယခင်ကပင်သံသယရှိခဲ့ရသူတစ်ဦးဖြစ်ခဲ့သည်။ ယခုအချိန်တွင်လည်း သူသည်ထိုအရပ်ရှိယမကာဆိုင်တစ်ဆိုင်မှ အရက်မျိုးစုံဝယ်ယူခဲ့သည်။ ထို့ပြင်အိမ်တစ်လုံးနှင့်ကားတစ်စီးကိုလည်း ဝယ်ယူခဲ့ပြန်သည်။ ဤသို့သောဇိမ်ခံပစ္စည်းများကို သူမည်သို့နည်းအား ဖြင့်ဝယ်ယူသုံးနိုင်ရသနည်း။ သူသောက်သုံးနေသော ယမကာဘိုးပင် လျှင်သူ့လစာငွေထက်ပိုနေပေသည်။ ဥလလုံးလုံးဗြိတိသျှ အမ်အိုင်၅ (MI 5) သည် ဟတ်ဖ်တန်ကို အနီးကပ်စောင့်ကြည့်နေခဲ့သည်။ ပို.လန်(ဒ်) နှာပင်အလုပ်လုပ်နေသောသူဇနီး အီသယ်ဂီး (Elthel Gee) ကိုလည်း စောင့်ကြည့်နေခဲ့သည်။ သူတို့ဇနီးမောင်နှံသည် လန်ဒန်သို့မကြာခဏ ဆိုသလိုခရီးထွက်တတ်ပြီး ဂေါ်ဒွန်လွန်း(စ်)ဒေးဆိုသူနှင့်တွေ့ဆုံခဲ့သည် တို့ ဗြိတိသျှ အမ်အိုင်၅ မှ တွေ့ရှိရသည်။ တွေ့ဆုံတိုင်းလည်း ဟတ်ဖ်(ဖ်)တန်နှင့်လွန်း(စ်)ဒေးတို့သည် ပစ္စည်းတစ်ခုစီလဲလှယ်ကြသည်ကို

တွေ့ပြန်သည်။ ယင်းမှာသိပ်ခက်ခက်ခဲခဲ စဉ်းစားစရာကိစ္စမဟုတ်ပေ
ဟပ်(ဖ်)တန်သည် လျှို့ဝှက်ချက်များကိုရောင်းစားနေပြီဆိုသည်မှာ
အလွန်ထင်ရှားပေသည်။ ဟပ်(ဖ်)တန်တို့ဇနီးမောင်နှံသည်
အချိန်ပိုင်းသူလျှို့ဝှက်များပင်တည်း။ သို့သော်လွန်း(စ်)ဒေးကားမည်သူနည်း။

အပေါ်ယံအားဖြင့် ကြည့်ရသည်မှာဂေါ်ဒွန်လွန်း(စ်)ဒေးသည်
အောင်မြင်နေသောကနေဒါလူမျိုးစီးပွားရေးသမားတစ်ဦးပင်ဖြစ်သည်။
ဗြိတိသျှတွင်နေလာသည်မှာ ငါးနှစ်ပင်ရှိပြီ။ အများလေးစားရသော
ကုမ္ပဏီတစ်ခု၏ ဒါရိုက်တာတစ်ဦးပင်ဖြစ်သည်။ သူ၏အပေါ်ယံအသွင်



ကိုနန်ထရိုဖီမိုဗစ်(ချ်) မိုလိုဒီ

Konon Trofimovitch Molody

အပြင် နှင့် လှုပ်ရှားမှုတို့သည်
သူ၏ဖြစ်အမှန်ကိုလုံးဝမပေါ်ပေါက်စေ
ခဲ့ပေ။ သူ၏ဖြစ်အမှန်မှာသူသည်
ရှုံ့ရှားသူလျှို့ဝှက်အေးဂျင့် တစ်ဦးပင်
ဖြစ်သည်။ သူ၏အမည်အစစ်အမှန်
မှာ ဗိုလ်မှူးကြီးကိုနန်ထရိုဖီမိုဗစ်(ချ်)

(Colonel Konon Trofimovitch

Molody) ပင် ဖြစ်သည်။

မိုလိုဒီသည် တရားမဝင်ဝင်ရောက်နေထိုင်သူတစ်ဦးပင်ဖြစ်သည်။
အထူးလေ့ကျင့်ထားသောအေးဂျင့်တစ်ယောက်ဖြစ်ပြီး အမည်ပြောင်း၍
နေထိုင်လုပ်ကိုင်နေသူတစ်ဦးဖြစ်သည်။ သူသည်ကနေဒါနိုင်ငံအတွင်းသို့

ခိုးဝင်လာခဲ့ပြီး ၁၉၅၄ခုနှစ်မှစပြီး တစ်နှစ်ခန့်ကနေဒါနိုင်ငံတွင် သူ့စကားပြော အသံမှန်ကန်ရန်နှင့် ပတ်(စ်)ပို့ရရန်နေထိုင်ခဲ့သည်။ ထို့နောက် လိုအပ်သောစာရွက်စာတမ်းများအဆင်သင့်ဖြစ်သောအခါ ပြိတ်နီသို့ ဝင်ရောက်ခဲ့သည်။ သူ၏ကိုယ်ပိုင်အချက်အလက်သစ်များနှင့် ဘဝသစ်သည် ပီပြင်လှသဖြင့် ဟမ် (စ်) တန်နှင့် ဂီးတို့ထံ သူချဉ်းကပ် သောအခါ အမေရိကန် အေးဂျင့်ဟု သူတို့က ယူဆခဲ့ကြသည်။

၁၉၆၀ ခုနှစ်၊ ဇန်နဝါရီလ (၇) ရက်နေ့တွင် ဟပ် (စ်) တန်၊ ဂီး နှင့် လွန်း(စ်) ဒေးတို့အား လန်ဒန် အိုးတစ်ပြဇာတ်ရုံအနီး ပစ္စည်း လဲလှယ်နေစဉ်အတွင်း ဖမ်းဆီးရမိခဲ့သည်။ စကော့တလန်ယာဒ် စုံထောက်ဌာနတွင် ဟပ်(စ်)တန်က အားလုံးကို ဝန်ခံဖြောင့်ချက်ပေး သည်။ မိမိသည် အလွန်ရှူးမိုက်သူတစ်ဦးဖြစ်ပါသည်ဟု ဖွင့်ဟခဲ့သည်။ ဂီးမှာမူ ဘာမှမသိသလို ဟန်ဆောင်နေခဲ့သည်။ ဝါရင့်အေးဂျင့် တစ်ယောက်ဖြစ်သော လွန်း (စ်) ဒေးကမူ လုံးဝ ရေငုံနှုတ်ပိတ် လုပ်နေသည်။

လွန်း(စ်)ဒေး၏ မိတ်ဆွေများကို မေးမြန်းစုံစမ်းရန် စကော့ တလန်ယာဒ်မှ စုံစမ်းရေးမှူး စမစ်(သ်) သည် မီတာနှင့် ဟယ်လင် ကရိုဂျာတို့၏အိမ်သို့ သွားရောက်ခဲ့သည်။ သူတို့သည် ရှားပါးစာအုပ် များကို ရောင်းချသော လုပ်ငန်း လုပ်ကိုင်သူများဖြစ်သည်။ လွန်း (စ်) ဒေးကဲ့သို့ပင် ကနေဒါလူမျိုးများဖြစ်သည်။ Raislip အရပ် Cranley လမ်း အမှတ် ၄၂ တွင်ရှိသော သူတို့အိမ်သို့ လွန်း (စ်)ဒေး မကြာခဏ လာရောက်လည်ပတ်တတ်သည်။ သူတို့သည် ရိုးသားအေးဆေးသူများ

ဖြစ်ပုံရလေသည်။ သူတို့နှစ်ဦးသည် လွန်း(စ်)ဒေး ၏ အလုပ်ကို သိရမည်ဟု ယူဆရန်မှာလည်း ခက်နေသည်။ သို့ဖြစ်၍ သူတို့နှစ်ဦးအား အသေးစိတ်မေးမြန်းလိုသဖြင့် စုံစမ်းရေးမှူး စမစ်က စကော့တလန် ယာဒ်သို့ ခေတ္တလိုက်ခဲ့ရန်ခေါ်သောအခါ မစ္စစ်ကရိုဂျာက ယဉ်ကျေးစွာ ပင်ခေါင်းညိတ်လက်ခံလိုက်သည်။ သို့သော် မသွားခင်ရေနွေးအိုး မီးထိုးပါရစေဟု တောင်းဆိုလာသည်။ စမစ်ကလည်း “ ရပါတယ်” ဟု ခွင့်ပေးပြီး သူမကိုင်ထားသော လက်ကိုင်အိတ်ကိုမူပြပါရန် တောင်းဆိုလိုက်သည်။ ထိုအိတ်ကို မစ္စစ်ကရိုဂျာက စမစ်အားပြရန် အကြောက်အကန် ငြင်းဆိုလေသည်။ နောက်ဆုံးစမစ်ထံရောက်ရှိသွား ပြီး အိတ်အတွင်းမှ ရုရှားလိုရေးထားသော စာ ၆ စောင်နှင့် မိုက်ကရိုဒေါ့ (Micro dot) သုံးခု အပြင် လက်နှိပ်စက်ရိုက်ထားသော ကုန်သင်္ကေတ စာရွက်တစ်ရွက်ကိုပါ တွေ့ရှိရသည်။ ထိုစုံတွဲသည် လွန်း (စ်) ဒေးကဲ့သို့ ပင် တရားမဝင် ဝင်ရောက် နေထိုင်သူများပင် ဖြစ်သည်။ သူတို့၏ အိမ်လေးသည် ခေတ်မှီ စပိုင်သုံးပစ္စည်းများ နှင့် အပြည့်ဖြစ်နေသည်။ ဤနေအိမ်မှနေ၍ တဆင့် လွန်း(စ်)ဒေး ရရှိလာ သောလျှို့ဝှက်ချက်များ ကို မိုက်ကရိုဒေါ့များ၊ ရေဒီယိုလှိုင်း ပို့လွှင့်ချက်များအားအသုံးပြုပြီး မော်စကိုဌာနချုပ်သို့ပေးပို့ နေခြင်းဖြစ်သည်။



ပီတာနှင့် ဟယ်လင်ကရိုဂျာ

Agents in Place

ဖိ(လ်)ဘီနှင့် ပင်ကော့စတီး

၁၉၅၁ ခုနှစ်၊ မေလ (၂၅) ရက်နေ့တွင် ဗြိတိသျှလုံခြုံရေး အရာရှိများသည် ရုရှတို့အတွက် သူလျှိုလုပ်ပေးနေသော ထိပ်တန်း သံတမန်တစ်ဦးဖြစ်သူ ဒေါ်နယ်(လ) မက်ကလင်း (Donald Maclean) အား အမှုဖွင့်ရန် ပြင်ဆင်နေခဲ့သည်။ ထိုနေ့သည် သောကြာနေ့ ဖြစ်သည်။ သို့ဖြစ်၍ မက်ကလင်းပျောက်သွားသည်။ ထို့အတူ ဂိုင်းဘားဂက် (စ်) (Guy Burgess) ဆိုသူ ထိပ်တန်းသံမန် တစ်ဦးလည်း ခြေရာပျောက်သွားပြန်သည်။ အဖြေမှာရှင်းနေသည်။ ထိုသူများသည် ရုရှားဘက်သို့ ဘက်ပြောင်းသွားကြလေပြီ။ ပို၍ဆိုးသည် နှာ ဗြိတိသျှစုံစမ်းထောက်လှမ်းရေးဌာနမှ ထိပ်တန်းပုဂ္ဂိုလ်တစ်ဦးက သူတို့ကို သတင်းပေးလိုက်ခြင်းပင်ဖြစ်သည်။ ထို တတိယလူသည် နေသည်။ ထိုတတိယလူကို တွေ့ရသည် အသက်တမျှ အရေးပါ နေလေပြီ။

ကင်(စ်) ဖိ(လ်) ဘီ

Kim Philby



သံသယအဖြစ်ခံရဆုံးသူမှာ ဗြိတိသျှအမ်အိုင်(၆)မှ ထိပ်တန်း

အရာရှိ ကင်(မ်) ဖီ(လ်)ဘီ (Kim Philby) ပင်ဖြစ်သည်။ သူ့အား လပေါင်းများစွာ စစ်ဆေးမေးမြန်းပြီး သံသယဖြစ်ဖွယ် မတွေ့ရသော် လည်း သူ့အား အငြိမ်းစားယူစေလိုက်သည်။ ၁၉၅၅ ခုနှစ်တွင် ဗြိတိသျှ ထိပ်တန်းသတင်းစာများမှ သတင်းသမားအားလုံးက မေးမြန်းကြတော့ သည်။ အများပြည်သူ၏ရှေ့မှောက်တွင်ရော၊ လျှို့ဝှက်စစ်ဆေးမှုတွင် ရော ဖီ(လ်)ဘီမှာ အပြစ်ကင်းကြောင်း ထိန်းသိမ်းထားနိုင်သည်။

အမ်အိုင် (၆) မှ ဖီ (လ်) ဘီ၏ လုပ်ဖော်ကိုင်ဖက်ကြီးများကမူ ဖီ(လ်)ဘီတစ်ယောက် မမျှမတ ဆက်ဆံခဲ့ရသည်ဟု ဆိုကြသည်။ အချို့ကလည်း အမ်အိုင် (၅) မှ ပြိုင်ဖက်များ၏ တိုက်ခိုက်ခြင်းကို ဖီ(လ်)ဘီတစ်ယောက် ခံလိုက်ရပြီဟု ယုံကြည်ကြသူများလည်း ရှိကြသည်။ ၁၉၅၆ ခုနှစ်တွင် သူ့အား အော့(ပ်)ဆားဗား (observer) စာစောင်၏ စာနယ်ဇင်းသမားအဖြစ် ဘေရွတ်သို့ စေလွှတ်လိုက်သည်။ စစ်စစ်တွင် အမ်အိုင်(၆)အတွက် အယောင်ဆောင် အကာအကွယ်ဖြင့် အလုပ်လုပ်ပေးနေရခြင်းဟု ထင်ကြသည်။ ဘေရွတ်တွင် (၅)နှစ်ခန့် လုပ်ကိုင်ပြီးနောက် ဖီ(လ်)ဘီတစ်ယောက် ရုတ်တရက် ပျောက်ကွယ် သွားသည်။ များမကြာမီမှာပင် ဖီ(လ်)ဘီတစ်ယောက် ဆိုဗီယက်ရုရှား သို့ ဘက်ကူးပြောင်းသွားကြောင်း ကြေငြာခဲ့သည်။ ဖီ(လ်)ဘီသည် အကယ် စင်စစ် တတိယလူပင်ဖြစ်သည်။ သူသည် နှစ်ပေါင်း (၃၀)ခန့် ကွန်မြူနစ်များအတွက် သူလျှို့လုပ်ခဲ့လေသည်။

ဖီ(လ်)ဘီဘက်ကူးပြောင်းခဲ့သည့်နှစ် ၁၉၆၁ ခုနှစ် စက်တင်ဘာလ၏ နေ့တစ်နေ့တွင် ခန့်ညားသပ်ယပ်စွာ ဝတ်ဆင်ထားသော ရုရှားတစ်ယောက်သည်မော်စကိုရှိလမ်းတစ်လမ်းတွင် လမ်းလျှောက်ရင်း ခလေးများ ဆော့ကစားသည့်နေရာတစ်နေရာအရောက်တွင် ရပ်တန့်လိုက်သည်။ ပြုံးရင်းခလေးတစ်ယောက်ကို သကြားလုံးထုတ် တစ်ထုတ်ပေးလိုက်သည်။ ထိုသူပြန်ထွက်သွားသောအခါ အနီးရှိ ခုံတန်းပေါ်တွင် ထိုင်နေသော သူ့မိခင် ဘီစလေးက သကြားလုံးထုတ်ကို သွားပေးလိုက်သည်။ မိခင်ဖြစ်သူမှာ မော်စကိုရှိ ဗြိတိသျှသံရုံးရှိ သံတမန်တစ်ဦး၏ ဇနီးပင်ဖြစ်သည်။ သကြားလုံးထုတ်ထဲတွင် ရုရှားစုံစမ်းထောက်လှမ်းရေးဌာန၏ ထိပ်တန်းလျှို့ဝှက်ချက် မှတ်တမ်းဖလင်လိပ်လေးလိပ်ပါရှိသည်။ သကြားလုံးထုတ်ပေးခဲ့သူမှာ ရုရှားစစ်ထောက်လှမ်းရေးဌာန GRU မှ ဗိုလ်မှူးအိုလက်ပင်ကော့စကီး (Oleg Penkovsky)ပင်ဖြစ်သည်။

အိုလက် ပင်ကော့စကီး
Oleg Penkovsky



ပင်ကော့စတီးသည် အနောက်အုပ်စု၏ သူလျှိုတစ်ဦးပင်ဖြစ်သည်။ သူ၏ ပင်မအဆက်အသွယ်မှာ ဗြိတိသျှကုန်သည် ဂရက်ဗီး(လ်)ဝိန်း (Greville Wynne) ဖြစ်သည်။

၁၉၆၂ ခုနှစ်၊ အောက်တိုဘာလအတွင်း အနောက်အုပ်စုဘက်သို့ ထွက်ပြေးလွတ်မြောက်ရန် ကြိုးပမ်းအားထုတ်နေစဉ် ကာလအတွင်း မော်စကိုတွင် ပင်ကော့စတီး အဖမ်းခံရသည်။ ဝိန်းသည်လည်း ဟန်ဂေရီတွင် ပြန်ပေးဆွဲခံရပြီး မော်စကိုသို့ ဖမ်းဆီးခေါ်ဆောင်လာခဲ့သည်။ ပင်ကော့စတီးမှာ သေဒါဏ်ပေးခံရပြီး ဝိန်းမှာထောင်ဒါဏ် ၈-နှစ်ကျခံရသည်။ သို့သော် ဝိန်းသည် ပြစ်ဒါဏ်ကို အပြည့်မကျခံရပေ။ ၁၉၆၄ ခုနှစ်တွင် ရုရှားသူလျှိုဂေါ်ဒွန်လောင်း(စ်)ဒေးနှင့် လဲလှယ်ပေးလိုက်သည်။

သူလျှိုသင်တန်းကျောင်းများ

စစ်အတွင်းကာလလေ့ကျင့်ရေး

ကမ္ဘာစစ်နှစ်ခုဖြစ်ပွားခဲ့သည့်ကာလအတွင်း သူလျှိုများအား ထောက်လှမ်းပုံနည်းစနစ်များဟန်တားသည့်နည်းများအား ပုံမှန်နှင့် စနစ်တကျလေ့ကျင့်သင်ကြားပေးရန်ဌာနများလိုအပ်ကြောင်းကို ကမ္ဘာပေါ်ရှိနိုင်ငံအသီးသီးမှ ရှင်းလင်းစွာသဘောပေါက်သိမြင်လာခဲ့ကြသည်။ ထိုသူလျှိုသင်တန်းများမှ ပို့ချသော သင်တန်းများတွင် လက်နက်စွဲကိုင်သောသင်တန်း၊ လက်နက်မဲ့တိုက်ခိုက်နည်း၊ လေထီးခုန်ခြင်း၊ ပေါက်ခွဲရေးပစ္စည်းများ၊ ရေဒီယိုဆက်သွယ်ရေးနှင့်စကားဝှက်သင်္ကေတသင်တန်းများပါဝင်သည်။

သူလျှိုအတတ်ပညာများ၏ဆောင်ရန် ရှောင်ရန်လုပ်ငန်းစဉ်များကို အထူးအလေးထားလေ့ကျင့်သင်ကြားပေးသည်။ သတင်းအချက်အလက်များကို အလွတ်ကျက်မှတ်တတ်ရပြီးသံသယမဝင်နိုင်ရန်ပြုမူထူပ်ရှားခြင်းကိုလည်း လေ့ကျင့်ရသည်။ ဥပမာ အန်.တွာ(ပ်)Antwerp ခို့ ဂျာမန်သင်တန်းမှ ပို့ချချက်တွင် တတ်နိုင်သမျှသင့်ဘာသာစကားတတ်ကျွမ်းမှုကိုဖုံးကွယ်ထားပါ။ အခြားသူများစကားကို လွတ်လပ်စွာပြောနိုင်ရန် ကိုယ်ကဖန်တီးတွန်းအားပေးပါ။ မည်သည့် ဂျာမန်သူလျှိုမှ အလုပ်တာဝန်ထမ်းဆောင်ချိန်အတွင်း ဂျာမန်လိုတစ်ခွန်းမျှမပြော။

စာတစ်လုံးမျှလည်း ရေးမည်မဟုတ်ပါ။

မည်သည့်စာကိုမျှ မီးမရှို့ရ၊ မီးရှို့ထားသော စာရွက်၊ စာရွက်ပြာများကို ဖတ်မရနိုင်သောစာများအဖြစ် မသတ်မှတ်ရ။ ထိုပြာများကို အသေးစိတ်လေ့လာပါက စုံစမ်းစစ်ဆေးလာပါလျှင် ကြီးမားသောအန္တရာယ်ပေးနိုင်သည်။ စာရွက်များကို ဆုတ်ပြုလွှင့်ပစ်ခြင်းသည် မှတ်တမ်းများကို ဖျက်ဆီးခြင်းမပြုနိုင်၊ ဆုတ်ဖြုတ်ထားသောစာရွက်စာတမ်းများကိုအများမြင်သာအောင်မည်သည့်အခါမျှမပြုလုပ်ရ။ အများသုံးရေအိမ်တွင်းသို့ပင် စွန့်ပစ်ခြင်းမပြုရ။

အမေရိကန်သူလျှို့ဝှက်လေ့ကျင့်ရေးကျောင်း



Polygraph

ခေါ်အလိမ်ဖော်စက်ဖြင့် စစ်ဆေးပုံ

အမေရိကန်စီအိုင်အေဖွဲ့၏ လေ့ကျင့်ရေးကျောင်းသည် ဗာဂျီးနီးယားပြည်နယ်၊ လန်ရလေ့ရှို ကြီးမားကျယ်ပြန့်သော ခြံဝင်းကြီးဖြစ်သည်။ သူ့ကို "The farm" ဟုလူသိများသည်။ သင်တန်းသားသစ်များကို Polygraph ခေါ် အလိမ်ဖော်စက်ဖြင့် စစ်ဆေးပြီး လက်ခံရုံမျှမက

မိသားစုနှင့်တကွနောက်ကြောင်းရာဇဝင်ကိုလုံခြုံရေးအရာရှိများက ဂရုတစိုက် စစ်ဆေးပြီးမှသာလက်ခံသည်။

သင်တန်းတွင် အရေးအကြီးဆုံးအဖြစ် (Under cover) ခေါ် အယောင်ဆောင်လုပ်ငန်းတစ်ခု သို့မဟုတ် လျှို့ဝှက်လုပ်ငန်းတစ်ခု၏ နောက်ကွယ်မှ သူလျှို့လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ခြင်း၏လုံခြုံရေးကဏ္ဍအရေး ပါပုံကို အထူးအလေးပေးပို့ချသည်။ သင်တန်းသားများသည် ဖောက်ထွင်းဝင်ရောက်ခြင်းအတတ်ပညာများ၊ တယ်လီဖုန်းဖြတ်တောက် နားထောင်ခြင်းများကိုလည်း လေ့လာသင်ယူရသည်။ နယ်ခြားများကို တရားမဝင်ဖြတ်ကျော်ဝင်ရောက်နိုင်နယ်ခြားစည်းရိုးအတုများပြုလုပ်ပြီး လေ့ကျင့်ကြရသည်။

ခံနိုင်ရည်လေ့ကျင့်စမ်းသပ်မှု

မော်စကိုမှ လူ "The man from "တစ်ဖြစ်လဲ ကုန်သည် ဂရီဗီး(လ်)ဝိန်း (Greville Wynne)က သူ့အားဗြိတိသျှထောက်လှမ်းရေး ဌာနမှ စပိုင်လုပ်ငန်းများကို မည်သို့ပို့ချသည်ကိုသူ့စာအုပ်တွင်ဖော်ပြ ရေးသားခဲ့သည်။ သင်တန်းတွင် ခက်ခဲကြမ်းတမ်းသောခံနိုင်ရည်စမ်း သပ်မှုများပါဝင်သည်။ ခံနိုင်ရည်ရှိမှုအတွက် ထုရိုက်ကန်ကျောက်ပြီး စစ်ဆေးခံရသည်။ သူ့ကသူ့အား ထိုးကြိတ်ရိုက်နှက်သူများသည် အထူး တွမ်းကျင်သူများဖြစ်သည်။ လူတစ်ယောက်ကို ဒဏ်ရာအမှတ်အသား

မကျန်စေဘဲ မည်သို့နာကျင်အောင်လုပ်ရမည်ကို သိသောသူများဖြစ်သည်ဟု ဖော်ပြခဲ့သည်။

ရုရှားသူလျှိုသင်တန်းကျောင်းများ

ရုရှားတို့မှာ အခြားနိုင်ငံများတွင် မိမိတို့သူလျှိုများကို တရားမဝင် ဟန်ဆောင်၍ နေထိုင်ခွင့်ရစေသော လုပ်ငန်းမျိုးတွင် အထူးအားထုတ်ဆောင်ရွက်သည်။ ထိုကဲ့သို့ နေထိုင်နိုင်သောသူများကို လေ့ကျင့်သင်ကြားမှုများပြုလုပ်ပေးသည်။ ရုရှားပြည်အနှံ့ သူလျှိုသင်တန်းကျောင်းများ အနှံ့တည်ရှိနေသည်။ ကျောင်းတစ်ခုစီသည် ကမ္ဘာဒေသတစ်ခုစီရှိ ဘာသာစကား၊ ယဉ်ကျေးမှုတစ်ခုစီအလိုက် အထူးပြုသော ကျောင်းများဖြစ်သည်။ နောင်တစ်ချိန် တာဝန်ထမ်းဆောင်ရမည့် ဒေသဝန်းကျင်နှင့် သူလျှိုလောင်းများကို ထိုကျောင်းများက မိတ်ဆက်ပေးခြင်း ဖြစ်သည်။ အထင်ရှားဆုံးကျောင်းသည် GacZYna မှ ဖြစ်သည်။



GacZYna

သူလျှိုကျောင်း၏ အဖေဖိုတန်လမ်းပုံစံတူ

ထိုကျောင်းသည် အင်္ဂလိပ်စကားပြောတိုင်းပြည်များအတွက် အထူးပြုပို့ချမှုပြုသည်။ ကျောင်းသည် ကြီးမားကျယ်ပြန့်သောဓြေပေါ်တွင် တည်ဆောက်ထားပြီး အနောက်နိုင်ငံများ ပုံစံတူမြို့များကိုလည်း တည်ဆောက် ထား

သည်ဟုဆိုကြသည်။ သင်တန်းသားများသည် အနောက်တိုင်း ဝတ်စုံကိုသာ ဝတ်စားပြီး အင်္ဂလိပ်စကားကိုသာ ပြောဆို ကြသည်။ တစ်ဦးနှင့်တစ်ဦးလည်း အင်္ဂလိပ်အမည်ဖြင့်သာ သိကျွမ်း ပြောဆိုကြရသည်။ တစ်ဦးအကြောင်းကိုတစ်ဦးက ထိုးဖောက် သိနိုင်ရန် တိုက်တွန်းမှုပေးထားသည်။ သို့သော် ကျောင်းသားတစ်ဦး သည် အမှတ်မဲ့ မိမိ၏အမည်ရင်းကို အမှုမဲ့ အမှတ်မဲ့ ဖော်ထုတ်ပြောဆို မိပါက ချက်ချင်း ကျောင်းမှထုတ်ပယ်ခြင်း ခံရနိုင်သည်။

ကိုနွန်မလိုဒီ (Konon Molody) ခေါ် ဂေါ်ဒွန်လွန်းစဒေး (Gordon Lonsdale) သည် Gaczyna တွင် လေ့ကျင့်သင်တန်း တက်ခဲ့သူ တစ်ဦးဖြစ်သည်ဟု ယုံကြည်ရသည်။ သူလျှိုအကြီးအကဲ (Master Spy) ဖြစ်သူ ရူးဒေါ့(ဖ်)အေဘယ် (Rudolf Abel) သည် ၁၉၆၂ ခုနှစ် ဖမ်းဆီးသူလျှို လဲလှယ်ရေးအစီအစဉ်အရ ပြန်လည် လွတ်မြောက်လာပြီးနောက် Gaczyna တွင် သူလျှိုများ လေ့ကျင့် သင်ကြားရေးကို ကြီးကြပ် ကွပ်ကဲခဲ့သည်။



ရူးဒေါ့(ဖ်) အေဘယ်

Rudolf Abel

Microspying

“အဏုစိပ်သူလျှို့လုပ်ငန်းများ”

အလွန်သေးငယ်သော ကရိယာတန်ဆာပလာများသည် သိုဝှက်ရန် လွယ်ကူလှသဖြင့် သူလျှို့လုပ်ငန်းတွင် အထူးအကျိုးရှိပေသည်။ ယနေ့ကာလတွင် အဏုစိပ်သူလျှို့လုပ်ငန်းသည် စစ်ရေး၊ နိုင်ငံရေးတွင်သာမက ကျယ်ပြန့်လာသော စက်မှုလုပ်ငန်းဆိုင်ရာ ထောက်လှမ်းမှုများတွင်လည်းအသုံးပြုလာသည်။ (ပြိုင်ဘက်စက်မှုလုပ်ငန်းများအကြား အပြန်အလှန်ထောက်လှမ်းမှုပြုကြခြင်း ဖြစ်သည်။) ထိုသို့ သေးငယ်လှသော ကရိယာများကို ဆိုင်များတွင် လွတ်လပ်စွာဝယ်ယူနိုင်ကြခြင်းကြောင့် ပြဿနာများ ဖန်တီး ပေါ်ပေါက်စေသည်။ ခိုးယူနားထောင်ခြင်းခေါ်သော "Bags" ပြုလုပ်ခြင်းများကို ယခုအခါနိုင်ငံအများစုတွင် ဖိတ်ပင်ထားသည်။ သို့သော်သေးငယ်သော ရေဒီယိုနှင့် ကင်မရာများတို့ အလွယ်တကူရရှိနိုင်လျက်ရှိသည်။

မိုက်ကရိုဒေါ့ (Microdots)

မိုက်ကရိုဒေါ့ခေါ် အလွန်သေးငယ်သော အစက်ကလေးများသည် သေးငယ်လှသော ဖလင်ပြားလေးများပင်ဖြစ်သည်။ ယခုဤစာမျက်နှာမှ စာများအားလုံးကို ဝါကျအဆုံးတွင် ချတတ်သော (Full stop) အစက်ကလေးတစ်ခုအရွယ်အစားအထိ ချဲ့၍ ရိုက်ကူးထားသော

ဖလင်ပြားလေးပင်ဖြစ်သည်။

ဒုတိယကမ္ဘာစစ်အတွင်းက ဂျာမန်ဓါတ်ပုံပညာရှင်များက ဤနည်းပညာကို တီထွင်ခဲ့ခြင်းဖြစ်သည်။ လက်နှိပ်စက်ရိုက်ထားသော သတင်းကို ချဲ့၍ ဓါတ်ပုံရိုက်ကူးလိုက်သည်။ ရရှိသော ပုံကိုထပ်မံချဲ့၍ ရိုက်ကူးပြန်သည်။ ဤသို့ ထပ်ခါထပ်ခါရိုက်ပြီး နောက်ဆုံးအဆင့်ကို မိုက်ကရိုစကုပ် (အဏုကြည့်မှန်ဘီလူး)အား ပြောင်းပြန်သုံး၍ ရိုက်ကူးရသည်။

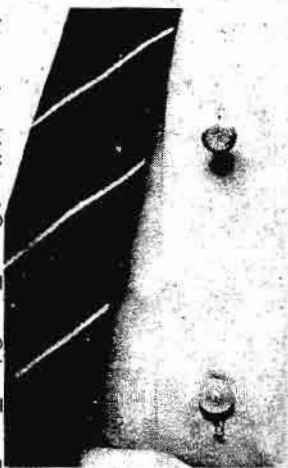
ဤသို့ အသေးချဲ့ထားသည့် မိုက်ကရိုဖလင်ပြားကလေးကို ဆေးထိုးအပ်ဖြင့် ကိုင်တွယ်ရသည်။ ဆေးထိုးအပ်ထိပ်ပိုင်းကို ဖြတ်၍ သွေးထားပြီး ထိုအပ်ဖြင့် မိုက်ကရိုဒေါ့ပေါ်တွင် အားစိုက်ဖိပြီးဖြတ်တောက်ယူရသည်။ ယင်းနောက် ကော်ဖြင့် လိုအပ်သောမျက်နှာပြင်တွင်ကပ်ရသည်။ ဥပမာ သာမန်စာအုပ်တစ်အုပ်၏ စာမျက်နှာတစ်ခု ပေါ်တွင်ကပ်ထားလိုက်သည်။



မိုက်ကရိုဒေါ့အား အဆင့်ဆင့်ဖြုလုပ်ပုံ

မျက်ပွင့်စာပေ

သည်။ ထိုစက်ကရိယာလေးများသည် အသံဖမ်းစက်ရှိရာသို့ လွင့်ထုတ်ပေးနိုင်သည်။ အသေးဆုံး Bug ကလေးသည် မီတာ ၅၀ အကွာအဝေးအထိခိုးယူနာထောင်သော အသံကို ပြန်လည်လွင့်ထုတ်ပေးနိုင်သည်။ ထိုပစ္စည်းလေးကို လူကသယ်ဆောင်သွားနိုင်သလို နံရံကဲ့သို့သော ပရိဘောဂကဲ့သို့ ပစ္စည်းများထဲတွင် မြုပ်နှံသို့ဝှက်၍လည်း ထားရှိသုံးစွဲနိုင်သည်။ ထိုသို့ ပုံသေထား၍ သုံးစွဲလျှင် ရာဇဝတ်မှုမကင်းသောကိစ္စများ ဝင်ရောက်ပြီး ရှုတ်ထွေးမှုများ ပေါ်ပေါက်လာသည်။ ထိုပစ္စည်း များတပ်ဆင်ထားရှိရန် အခြားသူ ပိုင်နက်အား ခိုးဝှက်ဝင်ရောက်ခြင်း၊ ဖောက်ထွင်းခြင်းများ ပြုလုပ်ရပေမည်။



သမ္မတနစ်ကဆင်လက်ထက် မှ ပေါ်ပေါက်ခဲ့သော ဝါးတားဂိတ် အရှုတ်တော်ပုံသည် ထိုကိစ္စကြောင့် ပေါ်ပေါက်ခဲ့ခြင်း ဖြစ်သည်။

သို့ဝှက်ထားသော Bugs များကို တန်ပြန်သူလျှို့အတတ်ပညာနှင့် နည်းပညာများဖြင့် စုံစမ်းဖော်နိုင်သည်။ ထိုကရိယာမှာ (Bugs) ရှိသောနေရာဧရိယာတွင် မြည်သံပေးပြီးအချက်ပြသည်။ ယခုခေတ်တွင် နိုင်ငံတကာရှိ သံရုံးများသည် (Bugs)များကို အမြဲရှာဖွေဖော်ထုတ်ရန် လိုအပ်သလို ကုန်ပစ္စည်းအသစ်အတွက် ဆွေးနွေးသော ကုမ္ပဏီ

ကင်မရာနှင့်ရေဒီယိုများ

အသေးဆုံးသော ကင်မရာလေးများသည် စီးကရက်ဗူးထဲတွင် တပ်ဆင်နိုင်သလို မီးခြစ်လေးထဲတွင်လည်းတပ်ဆင်ထားနိုင်သည်။ ရုရှားတို့ထုတ်လုပ်ခဲ့သော ကင်မရာသည် ပိုက်ဆံအိတ်အရွယ်အစားဖြစ်ပြီး လုံးဝမှောင်နေသော အခြေအနေတွင် ဓာတ်ပုံရိုက်ယူနိုင်သည်။



ဒုတိယကမ္ဘာစစ်ကြီးပြီးဆုံးသောအခါ ခရီးဆောင်ထရန်စွတာ ရေဒီယိုများကို မည်သည့်ဆိုင်တွင်မဆို ဝယ်ယူရရှိနိုင်လာသည်။ ချေးယခင်က မီးလုံးသုံး ရေဒီယိုများထက် အဆများစွာသေးငယ်သွားသည်။ သူလျှို့လုပ်ငန်းကျွမ်းကျင်သူများလည်း အခွင့်ကောင်းယူကာ ယင်းနည်း ပညာကို အသုံးပြုခဲ့သည်။ ဂျာမန်၏ ဗီမင်း (V-men) များအရှေ့ဥရောပသို့ စိမ့်ဝင်သောအခါ အလွန်သေးငယ်သော အသံလွှင့်စက်လေးများ ကို ဓါတ်ဗူးအဖုံးတွင် ခုတ်၍ ယူဆောင်အသုံးပြုကြသည်။ ထိုစက်လေး များ၏ ခွမ်းဆောင်နိုင်သော အကွာအဝေးမှာ ၂ ကီလိုမီတာထက်မပိုပါ။

ဖြတ်တောက်နားထောင်ခြင်း

ဘတ်(Bugs)ခေါ်သော ကရိယာများမှာ အီလက်ထရောနစ် နေစ်ဖြင့် ပြုလုပ်ထားသော ကြားဖြတ်နားထောင်သည့် ကရိယာများဖြစ်

လုံခြုံရေးနှင့်စောင့်ကြည့်ခြင်း

လုံခြုံရေးဆောင်ရွက်မှု၏ ရည်ရွယ်ချက်မှာ အရေးကြီးသော သတင်းအချက်အလက်များနှင့် လူပုဂ္ဂိုလ်များကို ဆန့်ကျင်ဘက်ရန်သူ လက်တွင်းသို့ မကျရောက်စေရန်ကာကွယ်ခြင်းပင်ဖြစ်သည်။ ဥပမာ အားဖြင့် သူလျှို့ဝှက်မှုများ လျှို့ဝှက်သုတေသနဌာနအတွင်းနှင့် အစိုးရဌာန များအတွင်းသို့ ထိုးဖောက်ဝင်ရောက်ခြင်းမပြုနိုင်ရန် ဆောင်ရွက်ခြင်း ဖြစ်သည်။ အကယ်၍လျှို့ဝှက်ချက်များပေါက်ကြားပါက လုံခြုံရေးဝန် ထမ်းများအား စုံစမ်းစစ်ဆေးစေသည်။ ထိုလုံခြုံရေးဝန်ထမ်းများသည် အရေးကြီးပုဂ္ဂိုလ်များ ရန်သူ၏ လုပ်ကြံခြင်းမခံရရန်လည်း အကာ အကွယ်ပေးရသည်။

ကာကွယ်ခြင်းသည် ကုသခြင်းထက်ကောင်းသည်ဟူသော ဆိုရိုးစကားအတိုင်း လုံခြုံရေးလုပ်ငန်းအများစုသည် အနာဂတ်တွင် အန္တရာယ်ပေးနိုင်သူများကို စောင့်ကြည့်ရသော အလုပ်လည်းပါဝင် သည်။ လုံခြုံရေးဝန်ထမ်းများသည် အရေးပါအရာရောက်သော နေရာ များတွင် တာဝန်ထမ်းဆောင်နေကြသူများနှင့် အန္တရာယ်ပေးနိုင်ခြေ မရှိသောသူများ၏ ဖိုင်များကိုလည်း စုဆောင်းထားရှိရသည်။ ထိုဖိုင်များ တွင် ၎င်းတို့၏ ကိုယ်ရေးအကြောင်းအရာများ မိတ်ဆွေများ ဆွေမျိုး များနှင့် ယင်းတို့ပါဝင်သော အဖွဲ့အစည်းများစသည်တို့ ပါဝင်ပေမည်။ ဆက်မိစောင့်ကြည့်ရေးနည်းများမှာ အလွန်တိုးတက်လျှက်ရှိသည်။

ကြီးများ၏ အစည်းအဝေးခန်းမများတွင်လည်း (Bugs)များကို ရှာဖွေ စစ်ဆေးရန်လိုအပ်နေကြသည်။

အခြားကရိယာတစ်ခုမှာ (Bugs)များ၏ အသံလွှင့်ချက်များကို ပါယ်ရှားသော ကရိယာဖြစ်သည်။ ထိုကရိယာသည် အီလက်ထရော နစ်ဆူညံသံများ ထုတ်လွှင့်ပေးပြီး (Bugs)များ၏ အလုပ်ကို အနှောင့် အယှက်ပေးခြင်းပင်ဖြစ်သည်။ နောက်ဆုံးတွင် သံရုံးများသည် ကြားဖြတ် ခိုးယူနားထောင်နိုင်သော (Bugs)များ လုံးဝကင်းရှင်းသည့် (Bug-free)အခန်းများ တည်ဆောက်ထားပြီး လျှို့ဝှက်ကိစ္စရပ်များအား စိတ်အေးလက်အေး ဆွေးနွေးကြသည်။

ဗီယက်နမ်စစ်ပွဲကာလက အမေရိကန်သည် "CASM" (Computer - controlled Area sterilization Multi-Sensor System) ဟူသောစနစ်သစ်တစ်ရပ်ကို စမ်းသပ်ခဲ့သည်။ ရာပေါင်းများစွာ သော (Bugging)ကရိယာများကို လေယာဉ်မှ ကြချပြီး မြေပြင်တွင် ရန်သူ၏ တပ်အင်အားလှုပ်ရှားမှု၊ လက်နက်ကြီးတပ်ဖွဲ့များ ရွေ့လျားမှု တို့ကို တောနက်တွင်းမှ အချက်ပြသံဖြင့် ပြန်လည်ပေးပို့သည်ကို ဖမ်း ယူသိရှိရသောစနစ်ဖြစ်သည်။

ကွန်ပျူတာဖြင့် ထိန်းချုပ်သော ဖိုင်တွဲများ ထိမ်းသိမ်းသော ဌာနကြီးများမှာ အလွန်ကြီးမားကြသည်။

အစိုးရသည် ပြည်သူပြည်သားများအား ဘေးအန္တရာယ်နှင့် တာဝန်မဲ့သူတို့၏ ရန်မှကာကွယ်ရန် တာဝန်ရှိသည်။ သို့သော်အစိုးရနှင့် လုံခြုံရေးတာဝန်ရှိသူများသည် ထိုတာဝန်ကို မည်သို့တိကျသေချာအောင်ဆောင်ရွက်မည်နည်း၊ အမေရိကန်၏ ဝါးတားဂိတ်အရေးအခင်းသည် ထိုပြဿနာ၏ ပြယုဂ်ပင်ဖြစ်သည်။

စောင့်ကြည့်ခြင်း

လုံခြုံရေးဝန်ထမ်းများသည် မသင်္ကာသူများကို "microspying devices" များ သုံးလျှက် စောင့်ကြည့်ခြင်းမျိုးလည်းရှိနိုင်သည်။ မသင်္ကာသူ၏ တယ်လီဖုန်းကို ခိုးယူနားထောင်ခြင်းမျိုးလည်း ရှိနိုင်သည်။ အသုံးများသောနည်းတစ်ခုမှာ တယ်လီဖုန်းပုံသဏ္ဌာန်ရှိသော ကြားဖြတ်နားထောင်သော ကိရိယာနှင့် ခိုးနားထောင်ခြင်းပင်ဖြစ်သည်။



ဝေးကွာသော နေရာအထိ ကြည့်နိုင်သည်။

NIGHT VISION DEVICE



ခြေရာခံခြင်း

မသင်္ကာသူများကိုလနှင့်ချီ၍ဖြစ်စေ၊ နှစ် ချီ၍ဖြစ်စေ စောင့်ကြည့်ရတတ်သည်။ သူလျှို့ဝှက်တစ်ယောက်ကို ဖမ်းခြင်းထက် နောက်ယောင်ခံလိုက်ပြီး ကွန်ယက်တစ်ခုလုံးကို ဖမ်းနိုင်ရန် စိတ်ရှည်စွာစောင့်ကြည့်ခြင်းကပိုမိုထိရောက်ပေသည်။ ထိုအလုပ်သည် အလွန်တရာ ကာလရှည်ကြာပြီး အပြောင်းအလဲလုပ်ရန်လည်း လိုအပ်သည်။ အထူးကျွမ်းကျင်မှုလည်းလိုအပ်သည်။

မိုက်ကရိုဖုန်းနှင့် ညကြည့်မှန်ပြောင်း

အဝေးမှအသံကို လှမ်း၍ဖမ်းယူနိုင်သော မိုက်ကရိုဖုန်းသည် မိတာရာပေါင်းများစွာကွာဝေးသော အရပ်မှအသံများကို ချိန်ရွယ်ဖမ်းယူနိုင်လေသည်။ ထိုပစ္စည်းများမှာ မူလက သဘာဝတောရိုင်းတိရစ္ဆာန်များ၏ အသံကိုဖမ်းယူရန် တီထွင်ခဲ့ခြင်းဖြစ်သည်။ ယင်းတို့ကို "short gun" ဟုခေါ်ဆိုကြသည်။ ထိုကရိုယာမှာ ကြီးမားလှသဖြင့် ပြင်ပတွင် ပြောသောစကားများကိုသာ ဖမ်းယူရာတွင်အဆင်ပြေသည်။ အခန်းတွင်းတွင် ပြုလုပ်သော စကားဝိုင်းများအတွက်မူ ခေတ်အမီဆုံးသော ကရိုယာမှာ လေဆာရောင်ခြည်ကိရိုယာပင်ဖြစ်သည်။ လေဆာရောင်ခြည်ကို ပြုတင်းပေါက်တွင်လည်းကောင်း မှန်တံခါးပေါ်တွင် လည်းကောင်း ထိုးထားပြီး အသံကြောင့်ဖြစ်ပေါ်သော တုန်ခါနှုန်းကို ဖမ်းယူပြီးနားထောင်ခြင်းဖြစ်သည်။

အဝေးကြည့်မှန်ပြောင်းများမှာ ရှေးယခင်ကတည်းက တီထွင်ခဲ့သော ကရိုယာများဖြစ်ပြီးစပိုင်လုပ်ငန်းအတွက် အလွန်အသုံးဝင်သော ပစ္စည်းများဖြစ်လာခဲ့သည်။ ပကတိအမှောင်တွင် မြင်နိုင်သော မှန်ပြောင်းမှာမူ နောက်ဆုံးတီထွင်မှုဖြစ်သည်။ အစောပိုင်းတီထွင်သော ညကြည့်မှန်ပြောင်းသည် အင်ဖရာရက်ရောင်ခြည်သုံးဖြစ်ပြီး မြင်နိုင်သောအကွာအဝေးမှာ မီတာ ၂၅၀ခန့်သာဖြစ်သည်။ နောက်ပိုင်းတီထွင်သော မှန်ပြောင်းမှာ စထရာထရွမ်ရောင်ခြည်သုံးဖြစ်သည်။

လျှို့ဝှက်သင်္ကေတနှင့်စကားဝှက်

ဆီဇာဘုရင်၏လွယ်ကူသော စကားဝှက်စနစ်တွင် စကားလုံး တစ်လုံးစီတွင် တူညီသောစကားလုံးများရှိသည်။ ၁၆ ရာစုတွင် ပြင်သစ် လူမျိုး Blais de Vigenere ကစကားဝှက် ဇယားကို ပြုလုပ်အသုံးပြု ခဲ့သည်။ ယင်းသည် စကားဝှက်များကို ဖော်ရန် ပိုမိုခက်ခဲစေသည်။ ဗီဂျီနီယာ၏ လေးထောင့်ဇယားကို သော့ချက်စာလုံး Keyword များ ဖြင့် အသုံးပြုရသည်။ ထိုသော့ချက်စာလုံးကို သတင်းပို့သူနှင့် ရယူသူနှစ် ဦးသာ သိရသည်။ စာလုံးတစ်လုံးစီ၏ စကားဝှက်သည် အသုံးပြုသည့် အကြိမ်တိုင်းတွင် ပြောင်းလဲသွားသည်။

ထိုဇယားကိုအသုံးပြု၍ သတင်းပို့ပုံကို *Send Help Now* တူသောသတင်းနမူနာကို အသုံးပြု၍ တင်ပြမည်။ BOXER ကိုသော့ ချက် စကားလုံးအဖြစ်သုံးမည်။

ပို့မည့်သတင်းကိုရေးပြီး သူ့အောက်တွင် keyword BOXER ကိုပို့မည့် သတင်းဆုံးသည့်တိုင်အောင်ရေးရမည်။

Message : SEND HELP NOW

Keyword : BOXE RBOX ERB

ဇယားတွင် ပထမဆုံး စာလုံး S ကိုဇယားထိပ်ဆုံးတန်းတွင် ရှာပြီး ထိုစာလုံးနှင့် သော့ချက်စာလုံး B တို့ဆုံရာကို ကြည့်လျှင်စာလုံး T ကိုတွေ့ရမည်။ ဤနည်းအတိုင်းဆက်၍ ရှာရာ စကားဝှက်ကို

ကမ္ဘာကျော်ပေါင်တို့၏ လျှို့ဝှက်နည်းလမ်းများ

၈၉

နောက်ယောင်ခံလိုက်သူအား ပစ်မှတ်က မရိပ်မိစေရန်သတိပြုရမည်။ တစ်ဦးတည်းသော ခြေရာခံအလုပ်ကို မလုပ်သင့်ပေ။ နောက်ယောင်ခံသူအား မျက်ခြေဖြတ်နိုင်သော နည်းများ များစွာရှိသောကြောင့်ဖြစ်သည်။ အလွယ်တူဆုံးနည်းမှာ အငှားကားတစ်စီးကို ငှားပြီး တစ်လမ်းမောင်းလမ်းအတွင်းသို့ မောင်းစေခြင်းပင်ဖြစ်သည်။ အကယ်၍ ဆက်လက်၍ လိုက်လာသည်ဆိုလျှင် ကားပေါ်မှဆင်းပြီး အခြားနည်းလမ်းဖြင့် ခရီးဆက်ခြင်းအားဖြင့် နောက်ယောင်ခံလိုက်သူအား တစ်လမ်းမောင်းစနစ်ထဲတွင် ပိတ်မိစေသည်။ ခြေရာခံလိုက်ခြင်းတွင် ကျွမ်းကျင်သူ ၄ ဦးမှ ၅ ဦးအထိပါဝင်သော အဖွဲ့တစ်ဖွဲ့လိုအပ်သည်။ ဆတ်မိုနောက်ယောင်ခံသော စနစ်တစ်ခုမှာ အီလက်ထရောနစ်အချက်အလက်သံ ထုတ်လွှင့်သည့်စက်ကလေးကို ကားတွင်တပ်ဆင်လိုက်ခြင်းပင်ဖြစ်သည်။ ကားမည်သည့်နေရာသို့သွားစေကာမူ ရေဒါဖန်သားပြင်တွင် ဆွဲနေရပေမည်။

၉

ဟန်ဝင်းနိုင်

အောက်ပါ အတိုင်းရမည်။

Message : SEND HELP NOW

Keyword : BOXE RBOX ERB

Cipher : TSKH YFZM RFX

စကားဝှက်ကျွမ်းကျင်သူများသည် သတင်းကိုရုပ်ဖျက်ရန် စာလုံးများကို သုံးလုံးတစ်တွဲစီ ထားတတ်သည်။ သုံးလုံးတစ်တွဲစီစဉ် လိုက်သည့်အခါ သတင်းကို အောက်ပါအတိုင်းရရှိသည်။

TSK HYF ZMR FX .

ဝှက်စာဖော်ခြင်း

ရရှိလာသော သတင်းကို ဖော်ထုတ်ရန် သော့ချက်စကားလုံး ကို စကားဝှက်ဖြင့် ရေးသားထားသော သတင်း၏ အပေါ်မှရရှိသည်။

Keyword : BOX ERB OXE RB

Cipher : TSK HYF ZMR FX

သော့ချက်စာလုံး၏ ပထမဆုံးစာလုံး B ၏သော့ချက်အက္ခရာ ကိုရှာရမည်။ T ကိုရမည်။ ထိုစာလုံး T မှတဆင့် ပထမဆုံးစာလုံး S ကိုရမည်။ ဤနည်းအတိုင်းဆက်၍ ရှာရာအောက်ပါအတိုင်းရရှိပေမည်။

Keyword : BOXE RBOX ERB

Cipher : TSKH YFZM RFX

Message : SEND HELP NOW

မျက်ပွင့်စာပေ

စကားဝှက်ဖော်စက်

၁၈ ရာစုတွင် အမေရိကန်သမ္မတ သောမတ်(စ်)ဂျက်ဖါဆင်က စကားဝှက်ဖော်စက် ဆလင်ဒါပုံ တစ်ခုကိုတီထွင်ခဲ့သည်။ သို့သော် မှတ်တမ်းမှတ်ရာများကို ဖျောက်ဖျက်ပြီး ထိုကိစ္စကို အဆုံးသတ်ခဲ့သည်။ ၁၉၂၂ ခုနှစ်အထိ ယင်းတို့ကို မတွေ့ရတော့ပေ။ ထိုနှစ်တွင် အမေရိကန် စစ်တပ်က အလားတူကရိယာမျိုးကို တီထွင်ခဲ့သည်။

ကြေးနန်းနှင့်မော့(စ်)ကုန်များ တီထွင်ခြင်းကလည်း စကားဝှက်လေ့လာခြင်းကို ပိုမိုပြုလုပ်လာစေသည်။ စကားဝှက်ကို တိုးတက်လေ့လာစေသည့် အခြားအကြောင်းတစ်ခုမှာ ရန်သူသည် ကြေးနန်းလှိုင်းကို ဖြတ်၍ သတင်းပို့ချက်ကို စင်းလုံးချောနားထောင်နိုင်သောကြောင့် ဖြစ်သည်။ ရေဒီယိုပညာရပ်ကိုလည်း တိုးတက်ဖြစ်ထွန်းစေခဲ့သည်။ ပိုမိုတိုးတက်များပြားသော သတင်းပို့ချက်များကို ကိုင်တွယ်ရန် ကော်ပစ္စည်းများကို ပိုမိုသုံးစွဲလာခဲ့သည်။

၁၉၁၇ ခုနှစ်တွင် ဗာနမ်ဟုခေါ်သော အမေရိကန်လူမျိုးတစ်ဦးက သတင်းပို့စက်တစ်ခုကို တီထွင်ခဲ့သည်။ ထိုစက်သည် သတင်းများကိုကြေးနန်းဖြင့်ပို့နိုင်သလို တပြိုင်နက်တည်းတွင် စကားဝှက်ကို အသုံးပြုပေးပို့သည်။ သတင်းကိုစာရိုက်ခုံတွင် ပုံမှန်ရိုက်၍ပို့ရင်း စာလုံးတစ်လုံးကို လက်တန်းသဘောဖြင့် ရိုက်ပေးရသည်။ သတင်းကိုလက်ခံသည့်နေရာတွင် စက်က အပိုရိုက်ထားသော စာလုံးကို ပြုတ်ပေးလိုက်

ရင်ဆိုင်ကြရသည်။ ရေဒါထောက်လှမ်းရေးသည်လည်း စစ်အတွင်း ကောင်းစွာဖွံ့ဖြိုးခဲ့သည်။ တန်ပြန်သူလျှို့လုပ်ငန်းကို ထိရောက်စွာနှင့် ခေတ်မှီစွာအထောက်အပံ့ပေးလာနိုင်သည်။ ရေဒါထောက်လှမ်းရေးမှာ ရေဒီယိုတုန်နှုန်းကို အခြေခံတည်ဆောက်ထားခြင်း ဖြစ်သည်။ ရေဒီယို လှိုင်းကို ကောင်းကင်သို့ ချိန်ရွယ်ထားပြီး ချဉ်းကပ်လာသည့် လေယာဉ် မှပြန်လည်ရိုက်ခတ်လာသော လှိုင်းကို ပြန်လည်ဖမ်းယူခြင်းပင်ဖြစ် သည်။

ယူတူးအရေးအခင်း

ပထမဦးဆုံးစပိုင်လေယာဉ်မှာ အမေရိကန်တို့၏ ယူတူးလေ ယာဉ်ပင်ဖြစ်သည်။ ထိုလေယာဉ်မှာ အလွန်မြင့်မားစွာ ရေဒါစက်ဝန်းကို ကျော်လွန်၍ သတ်မှတ်ထားသော ပစ်မှတ်အရောက် လျှို့ဝှက်စွာပျံ သန်းနိုင်သည်။ ယင်းတွင်အထူးစွမ်းရည်မြင့်မားသော တယ်လီဖိုတိုမှန် ဘီလူးများတပ်ဆင်ထားသည့် ကင်မရာများပါရှိသည်။ အမြင့်မီတာ ၂၀၀၀၀မှ ပုံများကို ရိုက်ယူနိုင်သည်။

၁၉၆၀ ခုနှစ် ဧပြီလ ၃၀ ရက်နေ့က ရုရှားနယ်မြေကိုဖြတ်၍ ပျံသန်းသော ယူတူးလေယာဉ်ပစ်ချခဲ့ရသည်။ လေယာဉ်ပိုင်းလော့ ဂယ်ရီပါဝါမှာ အဖမ်းခံခဲ့ရပြီး လေယာဉ်ကိုလည်း မဖျက်ဆီးနိုင်ခဲ့သဖြင့် လေယာဉ်ကိုရုရှားတို့ ရရှိသွားခဲ့သည်။ ထိုအဖြစ်အပျက်ကြောင့် အမေ ရိကန်မှာ နိုင်ငံတကာတွင် အရှက်ရစရာဖြစ်ခဲ့ရသည်။ ယင်းသည်

အမေရိကန်၏ ရုရှားနယ်မြေအား ကောင်းကင်မှထောက်လှမ်းနေကြောင်း ပထမဆုံးသက်သေပြချက်ပင်ဖြစ်သည်။ နောက်ပိုင်းတည်ဆောက်ခဲ့သော စပိုင်လေယာဉ်များသည် ယူတူးလေယာဉ်များထက် အဆပေါင်းများစွာမြင့်မားလေသည်။ စုံစမ်းထောက်လှမ်းနိုင်သောနည်းများနှင့် ရေဒါကို ရှောင်ရှားနိုင်သော နည်းများကို ထပ်မံတီထွင်အသုံးပြုထားသည်။

ပင်လယ်ပြင်မှသူလျှို့များ

အနောက်အုပ်စုနှင့်အရှေ့အုပ်စုမှ ရေတပ်သင်္ဘောများသည် ပင်လယ်ပြင်တွင် မပြတ်ကင်းလှည့်ခြင်း စစ်ရေးလေ့ကျင့်ခြင်းများကို ဆောင်ရွက်ရင်း တစ်ဖက်အုပ်စု၏ လှုပ်ရှားမှုများကို စောင့်ကြည့်ခြင်း နားထောင်ခြင်းများကို ဆောင်ရွက်ကြသည်။ ပင်လယ်ပြင်တွင် သူလျှို့လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်ခြင်းကို ၁၉၆၈ ခုနှစ်မှစ၍ လူအများ သတိပြုမိလာခဲ့သည်။ မြောက်ကိုရီးယားသည် အမေရိကန် သင်္ဘောပွေဘလိုအား ကိုရီးယားကမ်းခြေတွင် ကင်းလှည့်နေစဉ်ဖမ်းဆီးခဲ့သည်။ ထိုသင်္ဘောမှာ စပိုင်သင်္ဘောဖြစ်ပြီး စကားဝှက်အားဖြင့် "ferret ship" ဖြစ်သည်။

ထိုသင်္ဘောမှာ ကုန်သင်္ဘောသဏ္ဌာန်အယောင်ဆောင်ထားသော်လည်း ခေတ်မီထောက်လှမ်းရေးကရိယာများ အပြည့်တပ်ဆင်ထားသော သူလျှို့သင်္ဘောပင်ဖြစ်သည်။ သူ့တာဝန်မှာ မြောက်ကိုရီးယား၏ ရေဒီယိုနှင့်ရေဒါဆက်သွယ်ရေးများကို ထောက်လှမ်းပြီးအစီရင်ခံ

သူသည် အမြင့်ကိုလိုမိတာ ၁၆၀ တွင် လုပ်ဆောင်နိုင်သည်။ တပ်ဆင်ထားသော ကင်မရာများ၏ စွမ်းရည်မှာ လမ်းပေါ်တွင် သတင်းစာဖတ်နေသူတစ်ဦးအား ချိန်ရွယ်ယူနိုင်ပြီး ထိုသတင်းစာလုံးများကို ရှင်းလင်းပြတ်သားစွာရိုက်ယူနိုင်လေသည်။ မြေပြင်ပေါ်ရှိ အဝေးပြောဖုန်းပြောစကားများကို ဖမ်းယူထားနိုင်သည်။

ဟန်ထွန်းအောင်



မျက်ပွင့်စာပေမှ ထုတ်ဝေပြန်ချိပြီး စာအုပ်များ

- ၁။ Guide Book For Using Internet
အင်တာနက်အသုံးပြုနည်းလမ်းညွှန် မျိုးသူရ
- ၂။ Internet Security and Surfing မျိုးသူရ
- ၃။ Guide to Using Email
e-mail အသုံးပြုနည်းလမ်းညွှန် မျိုးသူရ
- ၄။ Hacking Google
အင်တာနက်မှ ရှာဖွေနည်းများ မျိုးသူရ
- ၅။ Modern American English Conversation
မော်ဒန်အမေရိကန်အင်္ဂလိပ်စကားပြော ဦးခင်မောင်သန်း(ရှေ့ဆောင်)
- ၆။ Dictionary of Synonyms and Antonyms
အဓိပ္ပါယ်တူနှင့် ဆန့်ကျင်ဘက်စကားလုံးများအဘိဓာန် ဦးခင်မောင်သန်း(ရှေ့ဆောင်)
- ၇။ Simplest Spoken English
အလွယ်ဆုံးအင်္ဂလိပ်စကားပြော ဦးခင်မောင်သန်း(ရှေ့ဆောင်)
- ၈။ The Best Spoken English
အကောင်းဆုံးအင်္ဂလိပ်စကားပြော ဦးခင်မောင်သန်း(ရှေ့ဆောင်)
- ၉။ A Practical English Conversation
လက်တွေ့အင်္ဂလိပ်စကားပြော ဦးခင်မောင်သန်း(ရှေ့ဆောင်)
- ၁၀။ English Speaking for Hotel
ဟိုတယ်သုံးအင်္ဂလိပ်စကားပြော ဦးခင်မောင်သန်း(ရှေ့ဆောင်)
- ၁၁။ English Speaking for Tourism
ခရီးသွားအင်္ဂလိပ်စကားပြော ဦးခင်မောင်သန်း(ရှေ့ဆောင်)
- ၁၂။ A Practical English Grammar
လက်တွေ့အင်္ဂလိပ်သဒ္ဒါ  ဦးခင်မောင်သန်း(ရှေ့ဆောင်)
- ၁၃။ Student's Essay
ဒို့ကျောင်းသားအင်္ဂလိပ်စာစီစာကုံးများ ဦးခင်မောင်သန်း(ရှေ့ဆောင်)
- ၁၄။ The Best Letter Writing
အကောင်းဆုံးအင်္ဂလိပ်စာရေးနည်း ဦးခင်မောင်သန်း(ရှေ့ဆောင်)
- ၁၅။ ကွမ်းစကား သုမောင်
- ၁၆။ ပန်းကျောင်း မင်းလှ
- ၁၇။ သစ္စာဆူးပြီညို မြတ်ဆွေ
- ၁၈။ အဖြစ်များသော ဂျောဂါများနှင့်တိုင်းရင်းဆေး စိုးလောင်(တိုင်းရင်းဆေးသိပ္ပံ)

မရမ်းတလင်းစာအုပ်တိုက်မှ ထုတ်ဝေပြန်ချိပြီး စာအုပ်များ

- ၁။ အချစ်နှင့်အိမ်ထောင်ရေးတားရောင် (အဟောနှင့်ကံများ)ဝင်းဇော် (သစ်တော)
- ၂။ စီးပွားရေးလုပ်ငန်းသုံး တားရောင် (အဟောနှင့်ကံများ) ဝင်းဇော် (သစ်တော)
- ၃။ နှလုံးလမ်းကြောင်းမှာကျွန်းပါသူများအကြောင်း ဝင်းဇော် (သစ်တော)
- ၄။ ဆားပုလင်းနှင်းမောင်နှင့် မီးအိမ်လက်ဆွဲခရီးသည် မင်သိမ်
- ၅။ ပြည်ကြီးမလွှဲပြန်ကြီး မင်သိမ်
- ၆။ ဆားပုလင်းနှင်းမောင်နှင့် မတစ်ထောင် တစ်ကောင်ဘွား မင်သိမ်
- ၇။ စနေမောင်မောင် မင်သိမ်
- ၈။ ပါပလူမျိုး ကိုးဆယ်ကိုး မင်သိမ်
- ၉။ ဆားပုလင်းနှင်းမောင်နှင့် ဘုမ္မာဝတီအရှုပ်တော်ပုံ မင်သိမ်
- ၁၀။ ဆားပုလင်းနှင်းမောင်နှင့် ပိတုန်းသုံးကောင် မင်သိမ်
- ၁၁။ မာလိန်မှူးထူးစိန် မင်သိမ်
- ၁၂။ ပက်ထရစ်ရွှေဂေါင်း မင်သိမ်
- ၁၃။ မရမ်းတလင်း လက်ထောက်ပေဒင်ကျပ်ကြီး မင်းသိမ်
- ၁၄။ လွယ်လိုက်တဲ့ဖြစ်ခြင်း မရမ်းတလင်းယတြာများအမှတ်(၁) ငင်ယော်နီ
- ၁၅။ လွယ်လိုက်တဲ့ဖြစ်ခြင်း မရမ်းတလင်းယတြာများအမှတ်(၂) ငင်ယော်နီ
- ၁၆။ ဝေယန္တဘုံနန်း ငင်ယော်နီ
- ၁၇။ ရသေ့ကြီးဦးရွှေတောင်နှင့် သူ၏ဘဝဇာတ်ကြောင်း ငင်ယော်နီ
- ၁၈။ ပွဲကျောင်းသားသိုးကောင်း  တက္ကသိုလ်ဝင်မင်းထွန်း
- ၁၉။ Digital Equipment That You Can Create
သင်ဗန်တီးနိုင်သော ဒစ်ဂျစ်တယ်ပစ္စည်းများ တင်ကိုဦး
- ၂၀။ Everyday English Conversation
နေ့စဉ်သုံးအင်္ဂလိပ်စကားပြော ဦးခင်မောင်သန်း(ရှေ့ဆောင်)
- ၂၁။ ပြေပေါ်မြေအောက် ကျောက်စာမှတ်တမ်းများကပြောသော
ရှေးဟောင်း မြန်မာနိုင်ငံသမိုင်း ဒေါက်တာတိုးလှ
- ၂၂။ ကိုယ်တိုင်မေး ကိုယ်တိုင်ဖြေ ယီချင်းဂန္ထီရပေဒင် ကိုယုန်