

မြန်မာ့အလင်း

၁၂၅၅ ခုနှစ် တည်ထောင်သည်။
Established 1914

တပေါစ တံ မင်္ဂလ မုတ္တမံ

မြို့ခြံစွာ ကျင့်သုံးနေထိုင်ခြင်းသည်
မြတ်သော မင်္ဂလာမည်၏။

၁၃၇၀ ပြည့်နှစ်၊ တပို့တွဲလဆန်း ၅ ရက်၊ ၂၀၀၉ ခုနှစ်၊ ဇန်နဝါရီ ၃၀ ရက်၊ သောကြာနေ့၊ အတွဲ(၄၈)၊ အမှတ်(၁၂၂)



နေပြည်တော်တိုင်းမနားအနီး ကားလမ်းနံဘေးတစ်နေရာ၌ ခေတ်မီစပါး
ခြွေလှေ့စက်ဖြင့် စပါးများ ခြွေလှေ့နေမှုကို ဤသို့ တွေ့ရသည်။ (မြန်မာ့အလင်း)

ရန်ကုန်တိုင်းအတွင်းရှိ စက်မှုဇုန်များ စီမံခန့်ခွဲရေးကော်မတီ လုပ်ငန်းညှိနှိုင်းစည်းဝေး

ရန်ကုန် ဇန်နဝါရီ ၂၉

ရန်ကုန်တိုင်းအတွင်းရှိ စက်မှုဇုန်များ စီမံခန့်ခွဲရေးကော်မတီ လုပ်ငန်းညှိနှိုင်းအစည်းအဝေးကို ယနေ့
မွန်းလွဲ ၂ နာရီက ရန်ကုန်မြို့ ကုန်းမြင့်သာရှိ ရန်ကုန်တိုင်းစစ်ဌာနချုပ် အစည်းအဝေးခန်းမ၌ ကျင်းပရာ ရှေးဦးစွာ
ကာကွယ်ရေးဝန်ကြီးဌာနမှ ဒုတိယဗိုလ်ချုပ်ကြီးမြင့်ဆွေက အမှာစကားပြောကြားသည်။

ရှင်းလင်းတင်ပြ

ထို့နောက် ရန်ကုန်တိုင်း အေးချမ်းသာယာရေးနှင့် ဖွံ့ဖြိုးရေးကောင်စီဥက္ကဋ္ဌ ရန်ကုန်တိုင်းစစ်ဌာနချုပ်
တိုင်းမှူး ဗိုလ်မှူးချုပ်ဝင်းမြင့်၊ ရန်ကုန်တိုင်းအေးချမ်းသာယာရေးနှင့် စာမျက်နှာ ၅ ကော်လံ ၁ ●

နိုင်ငံရေးဦးစည်ချက်(၄)ရပ်

- * နိုင်ငံတော် တည်ငြိမ်ရေး၊ ရပ်ရွာ
အေးချမ်းသာယာရေးနှင့် တရား
ဥပဒေစိုးမိုးရေး
- * အမျိုးသား ပြန်လည် စည်းလုံး
ညီညွတ်ရေး
- * နိုင်ငံတော် ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှု၊ အခြေခံ
ဥပဒေသစ် ပြစ်ပေါ်လာရေး
- * ဖြစ်ပေါ်လာသည့် ဖွဲ့စည်းပုံ အခြေခံ
ဥပဒေသစ်နှင့်အညီ ခေတ်မီဖွံ့ဖြိုး
တိုးတက်သော နိုင်ငံတော်သစ်
တစ်ရပ် တည်ဆောက်ရေး

စီးပွားရေးဦးစည်ချက်(၄)ရပ်

- * စိုက်ပျိုးရေးကို အခြေခံ၍ အခြား
စီးပွားရေးကဏ္ဍများကိုလည်း ဘက်စုံ
ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်အောင်တည်ဆောက်ရေး
- * ရောင်းကွက်စီးပွားရေးစနစ် ဝီပြင်စွာ
ပြန်ပေါ်လာရေး
- * ပြည်တွင်း ပြည်ပမှ အတတ်ပညာနှင့်
အရင်းအနှီးများ ဖိတ်ခေါ်၍ စီးပွားရေး
ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်အောင်တည်ဆောက်ရေး
- * နိုင်ငံတော် စီးပွားရေးတစ်ရပ်လုံးကို
ဖန်တီးနိုင်စွမ်းအားသည် နိုင်ငံတော်
နှင့် တိုင်းရင်းသား ပြည်သူတို့၏
လက်ဝယ်တွင်ရှိရေး

လူမှုရေးဦးစည်ချက်(၄)ရပ်

- * တစ်မျိုးသားလုံး၏ စိတ်ဓာတ်နှင့်
အကျင့်စာရိတ္တ မြှင့်မားရေး
- * အမျိုးသား ဓာတ်ရုတ်ခြင်းမရှိစေရန်
ယဉ်ကျေးမှု အမွေအနှစ်များ၊ အမျိုး
သားရေးလက္ခဏာများ မပျောက်
ပျက်အောင် ထိန်းသိမ်းစောင့်ရှောက်
ရေး
- * မျိုးချစ်စိတ်ဓာတ် ရှင်သန်ထက်
မြက်ရေး
- * တစ်မျိုးသားလုံး ကျန်းမာကြံ့ခိုင်
ရေးနှင့် ပညာရည်မြှင့်တင်ရေး

ခေတ်မီလယ်ယာစိုက်ပျိုးရေးစနစ် တစ်ခေတ်ဆန်းသစ်လာခဲ့ပြီ

သတင်းခရီးသည်

မြင့်မောင်မြိုး

ဓာတ်ပုံမှတ်တမ်း

လှရွှေ (ကေတုမတီ)

စာမျက်နှာဖွဲ့စည်းမှု
သန်းဇော် (မြန်မာ့အလင်း)

နေပြည်တော် ဇန်နဝါရီ ၂၉

မြန်မာနိုင်ငံသည် ရေ၊ မြေ၊ ရာသီဥတုကောင်းမွန်သည့်အလျောက် စိုက်ပျိုးရေးကို ရှေးပဝေသဏီကပင် မိရိုးဖလာလုပ်ငန်းလုပ်ကိုင်ကြရာမှ စိုက်ပျိုးရေးနိုင်ငံတစ်နိုင်ငံအဖြစ်
ရပ်တည်လာနိုင်ခဲ့ပေသည်။

ဆန်ရေစပါး ပေါကြွယ်ဝ

မြန်မာနိုင်ငံ၏ ပထဝီမြေမျက်နှာပြင်အနေအထား၊ ဒေသအလိုက်မြေပေါ်သော ရာသီဥတုအခြေအနေတို့အပေါ် မူတည်ပြီး ဒေသနှင့်ကိုက်ညီသည့် သီးနှံများကို စိုက်ပျိုးကြသဖြင့်
ဆန်၊ ကြံ၊ နှမ်း၊ ပြောင်း၊ ဝါဂွမ်းနှင့် ပဲမျိုးစုံ၊ ရော်ဘာနှင့် ဆီအုန်း၊ ငရုတ်နှင့် ကြက်သွန်၊ ဟင်းသီးဟင်းရွက်မျိုးစုံ ထွက်ရှိနေသည်။ တစ်နည်းအားဖြင့်ဆိုလျှင် မြန်မာနိုင်ငံသည်
ဆန်ရေစပါးနှင့် ကောက်ပဲသီးနှံ ပေါကြွယ်ဝသည့် နိုင်ငံတစ်နိုင်ငံဖြစ်သည်။

စာမျက်နှာ ၉ ကော်လံ ၁ *



ဘားအံမြို့သို့ ပို့ဆောင်မည့် မုံရွာစက်မှုဇုန်ထုတ် လယ်ထွန်စက်ငယ်များကို
နေပြည်တော်တပ်ကုန်းအနီး၌ ဤသို့ တွေ့ရသည်။ (မြန်မာ့အလင်း)



● ရွှေ့ပြောင်း

ပုံနှိပ်ရေးကော်မရှီ အတွင်းရေးမှူးနှင့် ဌာနဆိုင်ရာတာဝန်ရှိသူများ၊ စက်မှုဇုန်များမှ တာဝန်ရှိသူများက ဆောင်ရွက်ပြီးစီးမှုများနှင့်စပ်လျဉ်း၍ ရှင်းလင်းတင်ကြားသည်။

ယင်းနောက် ရန်ကုန်တိုင်းအတွင်းရှိ စက်မှုဇုန်များမှ စီမံခန့်ခွဲရေးကော်မတီ ဥက္ကဋ္ဌများနှင့် တာဝန်ရှိသူများ၊ လုပ်ငန်းရှင်များက လုပ်ငန်းကဏ္ဍအလိုက် ဆောင်ရွက် ခဲ့မှုနှင့် လုပ်ငန်းခွင်အဆိုးဆုံးများကို ရှင်းလင်းတင်ကြားရာ ဒုတိယဗိုလ်ချုပ်ကြီးမြင့်ဆွေ တိုင်းမှူးနှင့် တာဝန်ရှိသူများက ပေါင်းစပ်ညှိနှိုင်းဖြည့်ဆည်းဆောင်ရွက်ပေးကြပြီး ဒုတိယ ဗိုလ်ချုပ်ကြီးမြင့်ဆွေက နိဂုံးချုပ် အမှာစကားပြောကြားကာ လုပ်ငန်းညှိနှိုင်းအစည်းအဝေး ကို ရပ်စဲပိတ်လိုက်သည်။ (သတင်းစဉ်)

□ ကျောင်းမှ

ဓာတ်ငွေနှင့် ဟိုက်ဒရိုဂျင်ဓာတ်ငွေများ ရောင်းချခြင်းတစ်ခုကြောင့် လေ့လာတွေ့ရှိ ရသည်ဟု ဆို၏။

ရှင်သန်ပေါက်

သက်ရှိသတ္တဝါများ အသက်ရှင်ရန်တည်ရှိသည့် နေရာများကို အမှန်အတိုင်းတွင် ရှိသည့် လေထုမသန့်ရှင်းသောနေရာများကို ဖော်ပြပြီး ဂျာမီတီတို့တွင် လည်း အမည်များ ရှင်သန်ပေါက်စွမ်းမရှိသည့် အခြေအနေရောက်ရှိကြောင်း သိရသည်။

မြစ်တည်မှု

ဟိုက်ဒရိုဂျင်နှင့် ဟီလီယမ်ဓာတ်ငွေများ စုစုံပေါင်းတည်နေသည့် အမှုန်ကို မြစ်တက်ဆေးညစ်မြစ် ရေ ဖြေငြိမ်းမှု ဂျာမီတီတို့တွင် ပိုမို အမှုန် ၄၀၀၀၀၀၀ နီးပါးရှိပုံကို အသိအမှတ် ပြုကြောင်း သိရသည်။

ယခုတွေ့ရှိရသည့်အချက်မှာ ဖော်ပြပြီး ဂျာမီတီတို့၏ နောက်ဆုံး ပြောင်းလဲမှုဖြစ်သည့်တစ်ခုဖြစ်ပြီး ယင်းပြုလုပ်မှုနှင့်ပတ်သက်သော လေ့လာမှုများ ပြုလုပ်သည့် အာကာသ လေ့လာရေးအဖွဲ့များအတွက် အထောက်အကူပြုပေးမည် အချက်ဖြစ်ကြောင်း ငှင်းတို့က ပြောကြားသည်။

ထည့်

ဖော်ပြပြီး ဂျာမီတီတို့၏ ပုံသဏ္ဌာန်နှင့် ဖွဲ့စည်းမှုအနေအထား မတူညီ ကြသော်လည်း ဂျာမီတီများ၏ အတွင်းပိုင်းမျက်နှာပြင် တာဝန်များ ပေါင်းစည်း ဖွဲ့စည်းမှုမှာ အမှန်အတိုင်းတူကြောင်း၊ အလင်းတောက်ပမှုလည်း တူညီကြောင်း သိရသည်။

ထိုသို့ ဟိုက်ဒရိုဂျင်နှင့် ဟီလီယမ်ဓာတ်ငွေများ ဖြစ်တည်နေခြင်းမှာ လွန်ခဲ့သော နှစ်ပေါင်း ၄၁၀၀၀၀၀ နီးပါးက ဖော်ပြပြီး ဂျာမီတီတို့၏ မျက်နှာပြင်များပေါ်တွင် ပေါက်ကွဲမှုဖြစ်ပွားခဲ့သည့် အချက်ကြောင့် ဖြစ်ပေါ်လာသော ဓာတ်ရောင်ခြည်များမှ တစ်ဆင့် ဟိုက်ဒရိုဂျင်နှင့် ဟီလီယမ်ဓာတ်ငွေများ ယခုကဲ့သို့ စုစုံပေါင်းတည်နေခြင်း ဖြစ်သည်ဟု ငှင်းတို့က ပြောကြားသည်။

ထိရောက်

လောလောဆယ်တွေ့ရှိရသည့် ပြုလုပ်မှု နက္ခတ်တရားရာလေ့လာရေး သုတေသန ပညာရှင်များအတွက် ထိရောက်သော လေ့လာတွေ့ရှိချက်တစ်ခုပင် ဖြစ်သည်။ (အင်တာနက်)

● ကျောင်းမှ

တိုင်း မြို့နယ် အောက်ယံလွင်မြစ်ကြောင့် အောက်ယံအတွင်း သွားစီးသင်္ဘောမှ မှန်တန်ဆာဖြင့် သွားတိုင်းရောက်များ မြစ်ကမ်းရေကြောင်းလည်း သိရသည်။

ကာကွယ်ရေး

တိုင်းမြို့နယ် ကလေးငယ်များအနေဖြင့် တစ်နေ့လျှင် အညည်းနား နှစ်မိုင်ခန့် စီကာ များနှင့်အတူ သွားလာသူများဖြင့် သို့မဟုတ် လမ်းလျှောက်ပေးခြင်းသည် အသက် အရွယ်ရှိလာသူတို့အား နှလုံးရက်ခြင်းများကို ကာကွယ်ပေးနိုင်ကြောင်း သိရသည်။

ရွှေဘိုမြို့နယ် စည်ပင် ချောင်ကူတော်တော်

ရွှေဘို ဇန်နဝါရီ ၂၉

ရွှေဘိုမြို့နယ် စည်ပင်သာယာရေး အဖွဲ့၏ ၂၀၀၈-၂၀၀၉ ဘဏ္ဍာရေးနှစ်၊ ကျေးလက်လုပ်ငန်းဖြစ်သော စီးပွားဖြစ်- ညောင်တိုင်း ကျေးရွာချင်းဆက် လမ်းရှိ မူတီရိပ်ချောင်းကား သစ်သားတံတား ဆောင် ရွက်နေမှုကို ဒီဇင်ဘာ ၁၇ရက်က အဖွဲ့ အသင်း အရာရှိ (၃)ဦးပါအဖွဲ့တို့က ရွှေဘိုမြို့နယ် ဦးနုလမ်းနှင့် လက်ထောက်ဆင်ကိုင်နယ် ဦးဆောင်မြို့သစ်တို့က ကွင်းဆင်းကြည့်ရှု ဆောင်ရွက်ပေးခဲ့ကြောင်း သိရသည်။ (မြို့နယ်စည်ပင်)



ကာကွယ်ရေးဝန်ကြီးဌာနမှ ဒုတိယဗိုလ်ချုပ်ကြီးမြင့်ဆွေ ရန်ကုန်တိုင်းအတွင်းရှိ စက်မှုဇုန်များ စီမံခန့်ခွဲရေးကော်မတီ လုပ်ငန်းညှိနှိုင်း အစည်းအဝေးတွင် အမှာစကား ပြောကြားစဉ်။

အထက(၃)ကြည့်မြင်တိုင် ပြတ်အရာပူဇော်ပွဲ

ရန်ကုန် ဇန်နဝါရီ ၂၉

အထက(၃) ကြည့်မြင်တိုင် (ယခင်ဌာနကြီးကျောင်း)တွင် ပညာသင်ကြားပေးခဲ့ သော ဆရာကြီး ဆရာမကြီးတို့အား ကျောင်းသား ကျောင်းသူများက စကားသစ် အကြိမ်မြောက်အဖြစ် မြတ်အရာပူဇော်ပွဲကို ဖေဖော်ဝါရီ ၁၂ရက် (ပြည်ထောင်စုနေ့) နံနက် ၉နာရီတွင် အဆိုပါကျောင်း စကားပြောခန်းမကြီးတွင် ဖွင့်ပွဲပြုခဲ့ကြသည်။

ဆက်သွယ်လှူဒါန်း

ဆရာကြီး ဆရာမကြီးများအနေဖြင့် ဖိတ်စာရသည်ဖြစ်စေ၊ မရသည်ဖြစ်စေ ကြွရောက်ကြပါရန်နှင့် ကျန်းမာရေးမကောင်းသော ဆရာကြီး ဆရာမကြီးများအနေဖြင့် ကျင်းပရေးကော်မတီသို့ ဆောင်လွှဲရာအကြောင်းကြားနိုင်ပြီး ကျောင်းသား ကျောင်းသူ ကောင်းများအနေဖြင့် ပူဇော်ပွဲလှူဒါန်းမှုပုံစံများ ဖြစ်ပေါ်ပေါက်ရောက်လည်းကောင်း၊ အလှူငွေများ ထည့်ဝင်နိုင်ရန်အတွက်လည်းကောင်း ဦးမြင့်သန်း (Johnny Brothers) ဖုန်း-၀၉-၅၁-၀၁၀၉၂၊ ဦးအောင်ကျော်ဦး(အောင်သရဖူ) ဖုန်း-၀၉-၅၀-၁၄၂၆၄၊ ဦးနိုးဝင်း(အနီ) ဖုန်း-၀၉-၅၁-၂၃၀၆၂၊ ဦးအောင်မြင့်(မိလိကအေး) ဖုန်း-၀၉-၅၀-၁၅၀၁၃၊ ဦးအောင်(မိလိက) ဖုန်း-၀၉-၅၁-၅၅၆၅၇၊ ဦးတင်မိုး-ဖုန်း-၀၁-၅၂၅၃၃၂၊ ဆရာမအေး(ကျောင်း) ဖုန်း-၀၁-၂၃၀၆၂၊ ဦးအောင်မြင့် ဖုန်း-၀၉-၅၀-၅၀၀၄၂၃နှင့် သတင်းထောက်တင်ဝင်း(ကျွန်းမြင်တိုင်) ဖုန်း-၀၉-၅၀-၅၂၀၂၀၀ တို့သို့ ဆက်သွယ် လှူဒါန်းနိုင်ရန် နှိုးဆော်ထားကြောင်း သိရသည်။ (မြို့နယ်စည်ပင်)

ယာဉ်စည်းကမ်း လမ်းစည်းကမ်း ရှောင်တင်စစ်ဆေး

ရန်ကုန် ဇန်နဝါရီ ၂၉

ရထားပို့ဆောင်ရေး ဝန်ကြီးဌာန၏ ကြီးကြပ်မှုဖြင့် ကုန်လမ်းပို့ဆောင်ရေး ညွှန်ကြားမှုဦးစီးဌာန ခရိုင်ရုံး(ကျောက် ဆည်)မှ ခရိုင်ဦးစီးမှူး ဦးအောင်ကျော်ဦး(အောင်သရဖူ) အမှုဆောင်သော ရှောင်တင်စစ်ဆေးရေး အဖွဲ့သည် ဇန်နဝါရီ ၂၉ရက်က ရန်ကုန်- မန္တလေး လမ်းမကြီးပေါ်တွင် မောင်းနှင် သွားလာနေသော ယာဉ်များ ကြည့်ရှုမှု၊ မြေ၊ သတိမှတ်လိပ်စာ ဂိုဏ်းဆောင် မောင်းနှင်ခြင်း၊ မြေ၊ ယာဉ်စည်းကမ်း၊ လမ်းစည်းကမ်းနှင့်ဆိုင် မောင်းနှင်ခြင်း ဖြစ်ပွားမှုကို ရှောင်တင်စစ်ဆေးခဲ့ကြောင်း နှင့် မော်တော်ဆိုင်ကယ်ဦးသူများအား ဆိုင်ကယ်ဦးသူပိုက် မေးခွန်းဖြင့် သေချာ စွာတစ်ကြိမ် ဆောင်းရန်၊ လူစီးဆိုင်ခံတွင် တစ်ဦးထက် ပိုမိုတင် ခဲ့သည့် ဆိုင်ကယ် ဦးသူများလိုက်နာရန် စည်းကမ်းချက်များကို ပညာပေး ရှင်းလင်းရေးပွဲဆောင်ရွက် ခဲ့ကြောင်း သိရသည်။ (အောက်ပုံ) (မြို့နယ်စည်ပင်)

မကွေး၌ မြို့ရောင်လမ်း ဖြေငြိမ်း

မကွေး ဇန်နဝါရီ ၂၉

မကွေးမြို့နယ် စည်ပင်သာယာရေးအဖွဲ့ ဆောင်ရွက်လျက်ရှိသည့် မြို့ရောင်လမ်း မြေပြင်ခြင်းလုပ်ငန်းကို လုပ်ငန်းတာဝန်ခံအပ်ကြီးယာ ဦးကျော်မိုးထွန်းက ဆောင်ရွက်လျက် ရှိရာ ဒီဇင်ဘာ ၃၀ရက်က အမှုဆောင်အရာရှိ ဦးအောင်ကျော်ဦး အကြီးကြီးယာမှူး ဦးဝင်းမြင့် တို့က ကွင်းဆင်းကြည့်ရှုဆောင်ရွက်ပေးခဲ့ကြောင်း သိရသည်။ (မြို့နယ်စည်ပင်)

အရှေ့အာရှနိုင်ငံအချို့၏ ရာသီဥတုအခြေအနေ

ရုစည်းတင်ပြသူ-မောင်ချစ်ကြည်

ရန်ကုန် ဇန်နဝါရီ ၂၉

အရှေ့အာရှဒေသရှိ နိုင်ငံအချို့၏ ဇန်နဝါရီ ၂၉ရက်က ဖြစ်ပေါ်ခဲ့သော ရာသီဥတုအခြေအနေနှင့် နောက်နှစ်ရက်အတွက် ဖြစ်ပေါ်နိုင်မည့်ရာသီဥတုအခြေအနေများကို အင်တာနက်မှ ရယူဖော်ပြလိုက်ရပါသည်။

တရုတ်

တရုတ်နိုင်ငံ မြို့တော်ပေကျင်း၌ ဇန်နဝါရီ ၂၉ရက်က အပူချိန် ၂ ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်သာရှိခဲ့ပြီး နံနက်ပိုင်း ဆီးနှင်းများ ကျဆင်းခဲ့သည်။ တစ်နိုင်ငံလုံးတွင် အေးမိုးခွဲပြီး ဒေသများအပြား သာယာခဲ့သည်။ မြောက်ပိုင်းဒေသများတွင် ဆီးနှင်းများ ထူထပ်စွာကျဆင်းခဲ့ပြီး မိုးအနည်းငယ်ရွာသွန်းခဲ့သည်။ နောက်နှစ်ရက်အတွက် ခန့်မှန်းချက်မှာ တရုတ်ကမ်းလှည့် နီးသက်လေပြင်းများ တိုက်ခတ်နိုင်ပြီး လွှဲလွှဲကြီးနိုင်သည်။ ညအပူချိန်များ ကျဆင်းကာ -၄ ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်အထိ ရှိမည်ဖြစ်သည်။ ရုရှတိုင်း၊ ကွမ်ကျွန်း၊ ဗီယက်နမ်နှင့် ကွမ်တုန်းမြို့များတွင် ဆီးနှင်းများ ထူထပ်စွာကျဆင်းနိုင်သည်။ တရုတ်နိုင်ငံ တောင်ပိုင်းဒေသများတွင် တိမ်ထူနိုင်မည်ဖြစ်ကြောင်း ဖော်ပြထားသည်။

ဂျပန်

ဂျပန်နိုင်ငံတစ်ဝန်းတွင် ဇန်နဝါရီ ၂၉ရက်က နေရာကွက်ကွား မိုးအနည်းငယ်ရွာသွန်းခဲ့သည်။ တိုကျိုမြို့တွင် နေ့အပူချိန် ၁၀ ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်ရှိခဲ့ပြီး ညအပူချိန် ၆ ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်သာ ရှိခဲ့သည်။ အနောက်မြောက်ဘက်မှ လေအေးများ တစ်နာရီ မိနစ် နှုတ်တိုက်ခဲ့သည့် အခါတွင် နောက်နှစ်ရက်အတွက် ခန့်မှန်းချက်မှာ ဂျပန်ကမ်းလှည့်တွင် တစ်နာရီ မိနစ် ၄၀ နှုတ် လေပြင်းများ တိုက်ခတ်နိုင်ပြီး မိုးအနည်းငယ် ရွာသွန်းနိုင်သည်။ ထိုအတွက် ဂျပန်နိုင်ငံအနောက်ပိုင်းနှင့် အနောက်မြောက်ပိုင်းဒေသများတွင် တိမ်ထူ ဖြစ်ပွားနိုင်မည်ဖြစ်ကြောင်း၊ အနောက်မြောက်ဘက်မှ လေများ တစ်နာရီ ၂၀ မိနစ် နှုတ်တိုက်နိုင်ကြောင်း ခန့်မှန်းထားသည်။

တောင်ကိုရီးယား

တောင်ကိုရီးယားနိုင်ငံ မြို့တော်ဆိုးလ်တွင် ဇန်နဝါရီ ၂၉ရက်က အပူချိန် -၂ ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်ရှိခဲ့ပြီး နံနက်ပိုင်း ဆီးနှင်း များ ကျဆင်းခဲ့သည်။ တောင်ကိုရီးယားနိုင်ငံ တောင်ပိုင်းဒေသများ နေ့အပူချိန် ရေခဲမှတ်ဆောင်ရောက်ရှိခဲ့ပြီး အရှေ့မြောက်မှ လေအေးများ တစ်နာရီ ၂၀ မိနစ် နှုတ်တိုက်ခဲ့သည်။ နောက်နှစ်ရက်အတွက် ရာသီဥတုခန့်မှန်းချက်မှာ မြောက်ပိုင်းဒေသများ ညပိုင်းအပူချိန် -၃ ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်ရှိနိုင်ပြီး အေးမိုးခွဲမည် ဖြစ်သည်။ တောင်ကိုရီးယား ကမ်းလှည့်ပင်လယ်ပြင်၌ တစ်နာရီ မိနစ် ၄၀ နှုတ် လေပြင်းများ တိုက်ခတ်နိုင်ပြီး လွှဲလွှဲကြီးနိုင်သည်။ အရှေ့မြောက်ပိုင်းဒေသများတွင် ဆီးနှင်းများ ထူထပ်စွာကျဆင်းနိုင်မည် ဖြစ်ကြောင်း ဖော်ပြသည်။

မြောက်ကိုရီးယား

မြောက်ကိုရီးယားတစ်နိုင်ငံလုံးတွင် ဖျမ်းမျှအပူချိန် ၇ ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်သာရှိခဲ့ပြီး မြို့တော်ပြီယမ်၌ နံနက်ပိုင်း ဆီးနှင်း များ ထူထပ်စွာကျဆင်းခဲ့သည်။ မြောက်ကိုရီးယားနိုင်ငံ မြောက်ပိုင်းဒေသများတွင် တစ်နာရီ မိနစ် ၂၀ နှုတ် လေအေးများ တိုက်ခတ်ခဲ့ပြီး နေရာကွက်ကွား မိုးအနည်းငယ်ရွာသွန်းခဲ့သည်။ နောက်နှစ်ရက်အတွက် ရာသီဥတုခန့်မှန်းချက်မှာ အရှေ့မြောက်ပိုင်းဒေသများတွင် အပူချိန် ၁ ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်အထိ ကျဆင်းနိုင်ပြီး အေးမိုးခွဲမည်ဖြစ်သည်။ တောင်ပိုင်းဒေသများ၌ တိမ်ထူထွန်းမည်ဖြစ်သော်လည်း သာယာနိုင်မည် ဖြစ်သည်။ မြို့တော်ပြီယမ်၌ အပူချိန် -၁ ဒီဂရီစင်တီဂရိတ်အထိ ကျဆင်းကာ အေးမိုးခွဲမည်ဖြစ်ကြောင်း ခန့်မှန်းဖော်ပြထားသည်။ (အင်တာနက်)

ပြောက်ဥက္ကလာပ အလက(၁) ယခင်ပွင့်ကောင်းကျောင်း
ရွှေရတုအကြိုနှင့် မြတ်ဆရာပူဇော်ပွဲ

ရန်ကုန် ဇန်နဝါရီ ၂၉

အလက(၁)မြောက်ဥက္ကလာပ ယခင်ပွင့်တော်ကောင်းတွင် ယူသားကြားနိုးကြ
ယော ကောင်းသား ကောင်းသားယောများက (၁၆၆၀)ပြည့်နှစ်မှ ၁၈၀၅နှစ်)အထိ
ယူသားကြားနိုးနေကြသည်။ သဘင်(၆၀)ပြည့်နှစ်ကတော့ကောင်းကောင်းကောင်းများသား
မဟေ့ဗီဒါ ၁၂ရက် (ပြည့်တောင်စုနေ့)နက်ကွာရီတွင် ကောင်းရိုး ဂုဏ်ခေါင်းဆောင်၌
ဓမ္မရတ (အကြီးကော) တတိယအကြိမ်မြောက် ပြောဆရာများသား မဟေ့ဗီဒါကောင်းကွာ
ကွာပယ်၍မြို့စု ကောင်းသား ကောင်းသားယောများအလား မဟေ့ဗီဒါရသည် မြစ်စေ၊
မဟေ့ဗီဒါမြစ် တက်ရောက်ကြရိုး နှီးတော်ထားသည်။

[illegible]

တကမ္ဘေမြို့နယ် အေးချမ်းသာယာရေးနှင့် ဖွံ့ဖြိုးရေးကောင်စီ၏ ကြီးကြပ်မှုဖြင့်
မီးသောက်ကြတံတကာကွက်ဖြန့်ချိမှုများ လုပ်ကွက်များတွင် ဆောင်ရွက်လျက်ရှိရာ
ဇန်နဝါရီ ၂ ရက်က မြို့နယ်မီးသတ်တပ်မှူး ဓနိန်းမှူးဆောင်လင်ဦးက မြို့နယ်စည်ပင်
သာယာရေးနှင့် လက်ထောက်ဆရာဝန်ကြီး ဦးမြင့်စိုး၊ တာမွေကလေးရပ်ကွက်
အေးချမ်းသာယာရေးနှင့် ဖွံ့ဖြိုးရေးကောင်စီဥက္ကဋ္ဌ ဦးမြင့်ထွန်းနှင့် အဖွဲ့ဝင်များက
လုပ်ကွက်အတွင်းရှိ စားသောက်ဆိုင်များနှင့် လူနေအိမ်များတွင် မီးသုံးစွဲမှုများ
စစ်ဆေးကြည့်ရှုပါ။

(၁၁၇)



လပွတ္တာမြို့ ရောဂါတီဆိပ်ခံတံတားဖွင့်ပွဲနှင့် မြို့ကွက်သစ်တည်ဆောက်နေမှု
နယ်စပ်/စည်ပင်ဝန်ကြီး ဗိုလ်မှူးကြီးသိန်းညွန့် တက်ရောက်ကြည့်ရှုစစ်ဆေး

ရန်ကုန် ဇန်နဝါရီ ၂၉

နယ်စပ်ဒေသနှင့် တိုင်းရင်းသားလူမျိုးများ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးနှင့် စည်ပင်သာယာရေးဝန်ကြီးဌာန၊ ဝန်ကြီး ဗိုလ်မှူးကြီးသန့်ညွန့်သည် ဇန်နဝါရီ ၂၆ရက် ရက်နေ့ သို့ ၁၂နာရီခွဲက (၆၂)နှစ်မြောက် ပြည်ထောင်စုနေ့ကို ကြိုဆိုသောပြဿာအားဖြင့် ဖွင့်လှစ်သော လှည့်ကျကြီး ဧရာဝတီအိမ်ခံစားတာ ဖွင့်ပွဲအခမ်းအနားသို့ တက်ရောက်အားပေးသည်။ (အပေါ်ပုံ)

စံပြမြို့.တစ်မြို့.

သစ်တားမြစ်ဖြင့် တံတားအရှည် ၁၀၈၆ပေ၊ အကျယ် ၂၄ပေ၊ အမြင့် ၁၀၆ပေရှိ တံတားမြစ်ဖြင့် စည်ပင်လမ်းဆေးနင်းစီးရန်၊ ခွင့်ပြုရန်ဖြင့်ဆို၍ လမ္မတ္တုမြို့မှ စည်ပင်လမ်းဆေးအဖွဲ့က ၂၀၀၆-၂၀၀၇ ဘူရာလကုန်အတွင်း ဆောင်ရွက်ပြီးစီးခဲ့သော တံတားမြစ်သည်

ထိုအခါက ဝန်ကြီးသည် လမ္မတ္တုမြို့၊ ရွှေခေါင်နယ်နှင့်ကျင်းပသော လမ္မတ္တုမြို့နယ် အတွင်း ကော့လကံ အိမ်ပြေးအောင်း Cyclone Shelter တည်ဆောက်ရေးလုပ်ငန်းများ ဆောင်ရွက်လျက်ရှိခဲ့သော ကုမ္ပဏီများ ကတစ်သို့မဟုတ် နှစ်သို့မဟုတ် မြို့နယ်များမှ လမ္မတ္တုအတွင်းရှိ လမ်းများ၊ မြို့မိမ့်မြို့နယ်များနှင့် ဆွေသံသွဲ့သို့ တက်ရောက်နိုင်၍ မြို့နယ်များ

စတင်တည်ဆောက်နေ

လတ္တုတ္တုမြို့နယ်အတွင်းရှိ လေးဘေးသင့်ကျေးရွာများ၌ ကျေးလက်အိမ်ရာ ၄၇၄၈လုံးကို တည်ဆောက်လျက်ရှိရာ ၈၅ရာခိုင်နှုန်းခန့်ကို တည်ဆောက်ပြီးစီးနေပြီး လေနမ့်တိုင်း၊ ဒဂုံခရိုင်သည့် Cyclone Shelter ၃ခုစီလုံးကိုလည်း ကုမ္ပဏီများက စတင်တည်ဆောက်နေပြီဖြစ်သည်။

ယင်းနောက် ဝန်ကြီးသည် စည်ပင်သာယာရေးဦးစီးဌာနက တာဝန်ယူဆောင်ရွက် လျက်ရှိသည့် မြို့တွက်သစ် ဖော်ထုတ်ရေးလုပ်ငန်း (သုံးဆိုင်ခန်း) ရှိ မြို့တွက်သစ် ရေးရှိရေးအတွက် ကန်ပေါင်တူးဖော် မြေမြှီလျက်ရှိသော လုပ်ငန်းခွင်ကို ကြည့်ရှုစစ်ဆေး သည်။

လေ့ကျွမ်းမြဲကုတ်သစ်ကို စည်ပင်သာယာရေးဦးစီးဌာန အကောင်အထည်ဖော် အကူအညီပေးရာ အင်္ဂလန်နိုင်ငံ၊ ဦးစီးရုံး မြေထဲက ရဲလား၊ မြေကောက်ရဲ နှစ်ဦး၊ လမ်းကြိုကောက် နှစ်ဦးနှင့် မေ့သယံဇာတ လား၊ ရဲမင်း၊ ယာဉ်ကယဉ်ယူ ရာဇီယိုနှင့် တာဝန်ယူဆောင်ရွက်လျက်ရှိကြောင်း၊ မြို့ကုတ်သစ်၊ နတ်ဝင် (၂၀)ခု အောက်ကန်ရုံး၊ ခေါက်ဆွဲနှင့် ဌာနချုပ်အောက်ကန်ရုံး၊ စာသင်ကျောင်းများ၊ ရဲခန်း၊ မီးသတ်စက်၊ စက်ကိရိယာ၊ အားကစားကန်ရုံးနှင့် လူမှုရေးဆိုင်ရာအောက်အသွေး ပါဝင်သည့် မြေကြောင်း၊ လူမှုရေးဆိုင်ရာအဖွဲ့အစည်းမှ ၁၀ဝဝဝဝဝ ည့် မြေကုတ်များ၊ ၁၆ စတုရန်းပေ မြေကုတ်များ၊ ၁၆၀၀၀ မြေကုတ်များ၊ ၁၆၀၀၀ မြေကုတ်များ၊ ၁၆၀၀၀ မြေကုတ်များ ဖော်ထုတ်သွားမည်ဖြစ်ကြောင်း၊ လမ်း၊ လျှပ်စစ်မီးနှင့် သောက်သုံးရေရရှိရေး စီမံ ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ကြောင်း၊ ကုတ်သစ်တွင် အခြေခံအဆင့်သို့သွားမည့် သတိုက်သော မြေကုတ်အနံ့နှင့် မြေ ရေချာကုတ်သစ်ဖြစ်ကြောင်း၊ ရေလောင်းများ များအတွက် အဆေးဆေးကုတ်များ ဆောက်လုပ်ပို့ကလည်း၊ ရေချာကုတ်သေးသွား မည်ဖြစ်ကြောင်း၊ လေ့ကျွမ်းမြို့ မြောင်းမြို့ပတ်အဝိုက် အပတ် (၂)လွှာစီမံအဖွဲ့ အဖွဲ့ကြီးဌာနက မိမိတို့အဖွဲ့ စာတမ်းလောင်း၊ ဆက်လက်သွင်းသွင်းကောင်းသည့်မြေရ လျှပ်စစ်၊ နီးစပ်ရေး အခြေခံအဆင့်များရရှိနိုင်သည့် ခရိုင်အသင့် စံပြမြို့မြို့အဖြစ် တည်ဆောက်သွားမည်ဖြစ်ကြောင်း၊ သောင်းရည်သွင်း (သတင်းစာ)

ကျေးလက်နှင့် မြို့ပြခရီးသည်နှင့် ကုန်စည်ပို့ဆောင်ရေး
သန်လျင်၌ အထောက်အကူပြုမည့်သုံးဘီးဝန်တင်ဆိုင်ကယ် ယာဉ်လိုင်းဖွင့်

သတင်းမှတ်စုနှင့်ဓာတ်ပုံမှတ်တမ်း - သန်းဝင်း (သန်လျင် ပြန်/ဆက်) စာမျက်နှာစွဲစဉ်မှ - ခိုင်လွင် (မြန်မာ့အလင်း)

ရန်ကုန် ဇန်နဝါရီ ၂၉

[illegible]

ရှေးဦးစွာ မင်္ဂလာအချိန်တွင် ဝန်တင် ဖွံ့ဖြိုးရေးကောင်စီအတွင်းရေးမှူး ဦးအုန်းမြင့်၊
သုံးဘီးဆိုင်ကယ် ပြေးဆွဲခြင်းအခမ်း ခရိုင်မော်တော်ယာဉ်လိုင်းပေါင်းစုံ ကြီးကြပ်
အမှားကို ခရိုင်အေးချမ်းသာယာရေးနှင့် ရေးအမှု အတွင်းရေးမှူး ဦးရိုးသန်နှင့်

ယာဉ်ပိုင်ရှင်များ (ကိုယ်စား) ဦးခင်ဇော်
တို့က ဖဲကြိုးဖြတ်ဖွင့်လှစ်ပေးပြီး အမွှေး
နံ့သာရသံများ ပက်ဖုန်းပေးကြသည်။

သန်လျင်မြို့နယ်အတွင်း ပြေးဆွဲမည့် ဝန်တင်သုံးဘီး မော်တော်ဆိုင်ကယ်များကို တွေ့ရစဉ်။

ပို့ဆောင်ပြေးဆွဲ

ယနေ့ဖွင့်လှစ်လိုက်သော ဝန်တင်
သုံးဘီးဆိုင်ကယ်ယာဉ်များအနေဖြင့် အောင်



ချမ်းသာမှ သီလဝါ၊ သန်လျင်မြို့မဈေးမှ
ဗိုလ်ချုပ်ကျေးရွာ၊ ကျောင်းကုန်းမှ ဆိပ်ကြီး
ကျေးရွာများအထိ ပို့ဆောင်ပြေးဆွဲသွားရန်
စီစဉ်ထားကြောင်း သိရသည်။

လွယ်ကူ

ယနေ့ ဖွင့်လှစ်လိုက်သော ဝန်တင် သုံးဘီးဆိုင်ကမ်းများ၏ ယာဉ်စီးခန္ဓာနှိုး ထားရမယ့် ကာလထိုင်လျှင် ကျပ် ၃၀ နှုန်း မြှင့်ပြီး ရန်ကုန်တောင်ပိုင်းခရိုင်၌ ယထာရပ် ဖွင့်လှစ်ပေးသော ယာဉ်ငယ်လိုင်းကစလိုင်း မြစ်သည်။ သန့်လျင်မြို့နယ်တွင် ရပ်ကွက် ပေါင်း ၁၇ရပ်ကွက်၊ ကျေးရွာအုပ်စု ၂၈ အုပ်စုနှင့် ကျေးရွာပေါင်း ၅၉ ရွာရှိရာ ကော့လေးမြို့နယ်သည် အချိန်အတောင့် ခရီးသွားလာရ လွယ်ကူလျှင် မြန်မာစု၏ စီးပွားဖွင့်လှစ်ခြင်း မြစ်သည်။

ဆက်သွယ်နိုင်

အဆိုပါ ဝန်ထုပ်သုံးဘူးဆိုင်ကယ်
ယာဉ်လှိုင်းကို ရန်ကုန်တောင်ပိုင်း ခရိုင်
အတွင်းရှိ မြို့နယ်များ ကွေးလွန်သောအား
အထိ ဝိုးသွန်မြစ်ဆွဲရန် စီစဉ်လျက်ရှိရာ
စိတ်ပါဝင်စားသူများအနေဖြင့် ဦးစီးဓါး
ခေါ်ကြီးခံ (တက်အေးနီး-လယ်ယာသွင်
စက်ကိရိယာနှင့်) ဝန်ထုပ်သုံးဘူးဆိုင်ကယ်

ဆောင်းလမ်း၊ မြို့တောင်ပိုင်းရပ်ကွက်
သစ်လမ်းမြို့နယ်၊ ဖုန်း-၀၅၆-၂၂၂၂၊
၀၅-၁၁၄၃၊ ၀၅-၀၁-၅၅၅၆၊ ၀၅-
၅၅-၁၀၅၇ နှင့် ဆက်သွယ်သိသော
ပိုင်ကြောင်း သတင်းစကား ပါသက်ရပါ
သည်။ ။

(မြန်မာအလင်း)

(မြန်မာ့အလင်း)

သန်လျင်မြို့နယ်တွင် ရပ်ကွက်ပေါင်း ၁၇ရပ်ကွက်၊
ကျေးရွာအုပ်စု ၂၈ အုပ်စုနှင့် ကျေးရွာပေါင်း ၅၉ရွာ
ရှိရာ ကျေးလက်နေပြည်သူများ အချိန်တိုအတွင်း ခရီး
သွားလာမှု လွယ်ကူလျင်မြန်စေရန် စီစဉ်ပင်လှစ်။



ဖောက်လုပ်ဆဲကျိက္ခမီ-စက်စဲ အမြောင့်လမ်းပိုင်းမှ လမ်းမြင်ရသည့် ကမ်းခြေအလှကို ဤသို့သာမော့ဖွယ် တွေ့ရသည်။

* ကျောပိုးမှ

မည်သို့မျှ အိပ်မက်ပင်မမက်ဖူးခဲ့သည့် မြန်မာနိုင်ငံ၏ အရှည်ဆုံး သံလွင် တံတား(မော်လမြိုင်)ကို မြတ်သန်း၍ မော်လမြိုင်မြို့သို့ မိမိတို့အချိန်တိုအတွင်း ရောက်ရှိခဲ့ကြသည်။

မိမိတို့သတင်းအဖွဲ့သည် မော်လမြိုင်မြို့မှတစ်ဆင့် သံလွင်မြစ်နယ်သို့ ဆက်လက်ထွက်ခွာခဲ့ကြပြီး ကရုဏ္ဍိကျောင်းတံတားတည်ဆောက်နေမှုကို လေ့လာ ခဲ့ကြသည်။

ကြိုးပမ်းမှု

မော်လမြိုင်ခရိုင် ပြည်သူ့ဆောက်လုပ်ရေးလုပ်ငန်းမှ အင်ဂျင်နီယာဦးစိုး သိန်းက “ ကရုဏ္ဍိတံတားမှာ အရှည်ပေ ၃၀၀၊ အကျယ် ၁၈ ပေ၊ လူသွားလမ်း ၂ ပေ ဝေလက်မစီရှိပြီး နိုင်ငံတော်၏ ပံ့ပိုးမှုနှင့်ဒေသခံပြည်သူများ၏ ကြိုးပမ်း မှုဖြင့် တည်ဆောက်နေခြင်းဖြစ်ကြောင်း၊ ယခုအခါ စီမံကိန်းလုပ်ငန်း၏ ဝေရာခိုင်နှုန်း ပြီးစီးလျက်ရှိကြောင်း”ဖြင့် ရှင်းပြသည်။

တစ်ဆက်တည်းမှာပင် “မူလတံတားမှာ ရထားတံတားဖြစ်၍ ယာဉ်များ ယာယီသာ သွားလာနိုင်ကြောင်း၊ ကုန်တင်ယာဉ်ကြီးများ မြတ်သန်းရာတွင် အန္တရာယ်ရှိရှိမက ကုန်တင်စီးဆင်းမှုလည်း နှောင့်နှေးခဲ့ရကြောင်း”ဖြည့်စွက် ပြောကြားသည်။

ကရုဏ္ဍိကျေးရွာရပ်ကွက်အေးချမ်းသာယာရေးနှင့်ဖွံ့ဖြိုးရေးကောင်စီဥက္ကဋ္ဌ ဦးကာတွန်းကလည်း “ဒီတံတားကြီးပြီးသွားရင် ကမ်းခြေတစ်လျှောက်ရှိ ၁၀-ကရုဏ္ဍိ-ဝဲကလောင်း-အံခဲ-ကျောလေး-ထင်းရှူး-အနင်း-နှစ်ကရင်- လမိုင်း-မော့ကုန်းကျေးရွာများကို ဝိုင်းပတ်လှည့်သွားလာနိုင်မှာပေါ့” ဟု၍ ရှင်းပြသည်။

အဓိကကျ

မိမိတို့သတင်းအဖွဲ့သည် သံလွင်မြစ် နယ်ရှိ ကျိက္ခမီ-စက်စဲကမ်းခြေ အမြောင့်လမ်းဖောက်လုပ်နေမှုကိုလည်း ဝင်ရောက်ကြည့်ရှုလေ့လာခဲ့သေးသည်။ လမ်းအရှည်မှာ ၁၄မိုင်ဖြစ်သည်။ ခရီးမိုင်အားဖြင့် တိုတောင်းသော်လည်း အချက်အချာအားဖြင့် အဓိကကျသည်။

မူလအားဖြင့် ကျိက္ခမီနှင့်စက်စဲသည် တစ်လမ်းစီဖြစ်၍ ကွေ့ပတ် သွားလာနေရသည်။ ယခုအခါ အမြောင့်လမ်းပြီးပါက ကျိက္ခမီနှင့်စက်စဲကို တိုက်ရိုက်သွားလာနိုင်ရုံမက ကမ်းခြေ၏သာယာလှပသော သဘာဝအလှတရား ကို မော်တော်ယာဉ်ပေါ်မှ တောက်လျှောက်ခံစားနိုင်ကြပေတော့မည်။

မိမိတို့သတင်းအဖွဲ့သည် ဖောက်လုပ်ဆဲ ကျိက္ခမီ-စက်စဲအမြောင့်လမ်း လုပ်ငန်းခွင်သို့ သွားရောက်လေ့လာရင်း View Point အရောက်တွင် ခရီး တစ်ထောက် နားခဲ့ကြ၏။

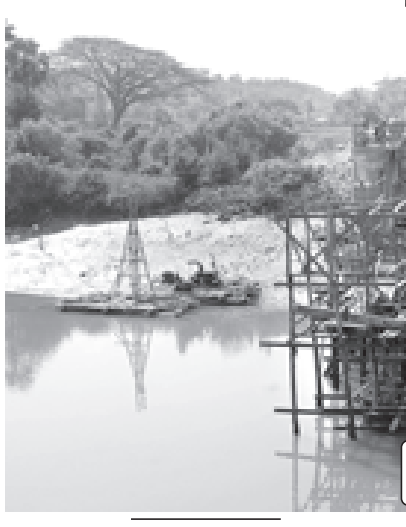


ပြာလုံသော မိုးကောင်းကင်နှင့် စိမ်းလန်းသောပင်လယ်ရေပြင်တို့ကား မျက်စိပသာဒရှိလှ၏။ လှိုင်းခတ်သံ၊ ပင်လယ်အော်သံတို့ကလည်း သဘာဝ တေးဂီတသံစဉ်ကို ခံစားရသလိုပင်။

ကတ္တရာလမ်း

အဆိုပါ ကျိက္ခမီ-စက်စဲအမြောင့်လမ်းကို မြေသားလမ်းမှ ကတ္တရာ လမ်းအဆင့်အထိ တိုးတက်ဖောက်လုပ်ရန်လျာထားပြီး လမ်းပိုင်းအတွင်း တံတား ဖုစုပေါင်း ၁၃စင်းပါဝင်ကြောင်း သိရသည်။ ယခုတံတားသုံးစင်း ပြီးစီးလျက် ရှိသည်။

နိုင်ငံတော်၏ပံ့ပိုးမှုနှင့် ဒေသခံပြည်သူများ၏ ကြိုးပမ်းမှုဖြင့် ရေးမြီနယ် တွင်လည်း အရှည်ပေ ၁၅၀၊ အကျယ် ၁၈ ပေနှင့် လူသွားလမ်း သုံးပေစီရှိ အစင်တံတား၊ အရှည်ပေ ၁၈၀၊ အကျယ် ၁၈ပေနှင့် လူသွားလမ်း သုံးပေစီ



TheLive News ဂျာနယ် အမှတ်(၁၁၇)ထုတ်ပြန်ချိန်

ရန်ကုန် ဇန်နဝါရီ ၂၉

ယခုအပတ်ထုတ် TheLive News ဂျာနယ် အမှတ်(၁၁၇)တွင် ဆင်ဖြူကျွန်း အောင်သိန်း၏ အစားအစာနှင့် ဆေးဝါး၊ မြင်းမူမောင်းခိုင်းမိုး၏ သာဓုမြောင်းစမ်း အလွမ်းငွေငြာစေ နှာတောင်တန်း ချမ်းမြေ့စရာပေ(၂)၊ နီမင်းဆွေ၏ ချစ်ဆီပိရည်(၉)၊ ကိုကိုလွင်၏ ကြက်တစ်ထောင်နှင့် ကြောင် ခြေကျီ(သို့မဟုတ်) နေ့တိုးနှင့် တာလီဘန်၊ မောင်မြတ်မွန်(ဆူးလေ)၏ ရန်ကုန်မြို့ကြီးရဲသမိုင်းထဲက သယ်ယူပို့ဆောင်ရေးယာဉ်များ သမိုင်းကြောင်း (၉)၊ ရန်ကုန်ဝန်းကျင်ကို ဝန်းပတ်မြေဆွဲနေတဲ့ မြို့ပတ်ရထားလိုင်းများ၊ နီငြိမ်း(အညာတက္ကသိုလ်)၏ ကမ္ဘာ့အရှေ့များမှ ဖွံ့ဖြိုးစေမည့် ဂျပန်ပြည် အပိုင်း(၁၁)၊ အောင်လှမ်းဝေ၏ လွမ်းငွေမပြေချယ်ရီမြေ(၂၀)၊ သစ်လွင်မိုး၏ ဂါဇာအတွက် လင်းလက်လာတဲ့ ငြိမ်းချမ်းရေးရောင်ခြည်၊ မိုး(ပျဉ်းမနား)၏ နိုင်ငံခြားကိုသွားမယ်စိတ်ကူးရင်၊ တစ်လံကားတို့အောင်ချိန်၊ အိမ်ယာဝန်ကြီးချုပ် မန်မိုးဟန်ဆင်း နှလုံးသွေးကြောပိတ်ရောဂါခွဲစိတ်ကုသမှုမယူလိုင်းဝန်ကြီးချုပ် သစ်ရဲ့ မျှော်မှန်းချက်၊ ဂျပန်ပြည်သူများ အိုဘားမား၏ မိန့်ခွန်းများမှ အင်္ဂလိပ်စာလေ့လာလျက်ရှိ၊ အီရန်၏ မျှူကလီးယားအစီအစဉ်နှင့်ပတ်သက်၍ မိုးကပ်စွာပေးပေါင်းဆောင် ရွက်သွားရန် အစုရှေးနှင့် အမေရိကန်နိုင်ငံခြားရေး ဝန်ကြီးနှစ်ဦး သဘောတူ၊ မိုက်ခရိုဆော့ကုမ္ပဏီ နှစ်ပေါင်း ၃၃နှစ် အတွင်း ပထမဆုံးအကြိမ် ဝန်ထမ်းအများအပြားလျှော့ချ၊ မြဝတီရုပ်မြင်ပေါ်က ရုပ်ရှင် စသည့် သတင်း၊ ဆောင်းပါး၊ အားကစား၊ အနုပညာကဏ္ဍများဖြင့် ဝေဝေဆာဆာ ဖော်ပြထားသည်။

မှာယူဖတ်ရှုနိုင်

TheLive News ဂျာနယ်ကို အပတ်စဉ် စနေနေ့တိုင်းဖတ်ရှုသူ အိမ်အရောက် ပေးပို့ရန် စီစဉ်ထားရာ လစဉ်ကြေးဖြင့် ဖတ်ရှုလိုသူများ သုံးလ ၁၃စောင် ကျပ် ၅၅၈၀၊ မြောက်လ ၂၆စောင် ကျပ် ၁၁၇၀၀ နှုန်း ထားများဖြင့် ရွှေပြည်နီးစာပေတိုက် အမှတ် ၃၁၀ အနန်း ၀၀၄ ဝါးတန်းလမ်း လမ်းမတော်မြို့နယ် ရန်ကုန်မြို့ ဖုန်း-၂၂၅၈၈၂၊ ၂၂၅၈၈၅နှင့် MARKET CARE (Distribution Service) အမှတ် ၅၅ ပထမထပ် ဝါးတန်း လမ်း လမ်းမတော်မြို့နယ် ရန်ကုန်မြို့ ဖုန်း-၂၂၃၈၇၃၊ ၀၉-၅၀-၀၈၀၇၇ တို့သို့ မှာယူဖတ်ရှုနိုင်ကြောင်း သိရသည်။

(သတင်းစဉ်)

စီမံကိန်းလုပ်ငန်း၏ ဝေရာခိုင်နှုန်းပြီးစီးလျက်ရှိသည့် ကရုဏ္ဍိတံတား တည်ဆောက်ရေးလုပ်ငန်းခွင်ကို တွေ့ရစဉ်။

ပါရှိသော စီးမြူသောင်တံတားတို့လည်း ဆောက်လုပ်ပြီးဖြစ်ကြောင်း သိရ သည်။

စုစုပေါင်း

လမ်းအားဖြင့် ယခင်က ၂၂ လမ်းရှိခဲ့ရာမှ ယခုခေါ်စာနှင့် လမိုင်းလမ်း ပိုင်း အပါအဝင် ၂၄ လမ်းအထိရှိခဲ့ပြီး ကတ္တရာလမ်း ၃၇၈ မိုင် ၅၈၁လုံး၊ ကျောက်ချောလမ်း ၁၁မိုင် ၅၈၁လုံး၊ အမာခံလမ်း ၄၉မိုင် ၆၈၁လုံးနှင့် မြေသား လမ်း ၃၃မိုင် ၂၈၁လုံး၊ တံတားပေါင်း ၁၃၃၅စင်းအထိ ရှိခဲ့လေပြီ။

၁၉၈၈ ခုနှစ်မတိုင်မီက မွန်ပြည်နယ်အတွင်း ပေ ၁၈၀ အထက်တံတား ကြီးများအဖြစ် သံလွင်ချောင်း၊ ဘီးလင်းချောင်း နှင့် ခဝါချောင်းကူးတံတား သုံးစင်းသာရှိခဲ့ရာမှ ယခုမှ ကျိုင်း(ဇာသပြင်)၊ အတ္တရုံ၊ သံလွင်တံတား (မော် လမြိုင်)၊ ဝင်းမန၊ နီးပဒေါ၊ ဝဲဝဲကရာ၊ ကွမ်ကျိုက်၊ ကြိုးတန်းတံတားကြီး များနှင့် မြန်မာ့စီးရထားမှ တာဝန်ယူဆောက်လုပ်ခဲ့သည့် ရေတံတားကြီးအပါ အဝင် တံတားကြီး စုစုပေါင်း ၁၂၈၆ရှိခဲ့ချေပြီ။

ရန်ကုန်-မြိတ် ပြည်ထောင်စုလမ်းမကြီးသည်လည်း ပေါ်ထွန်းလာခဲ့ ချေပြီ။

ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်

သံလွင်ချောင်းခြားဖြစ်နေသည့် မွန်ပြည်နယ်ကို ပြည်တွင်းနှင့် ဥပပို အလွယ်တကူ ဆက်သွယ်သွားလာနိုင်ရန် မည်သို့မျှ အိပ်မက်ပင် မမက်ခဲ့ဖူး သည့် သံလွင်တံတား(မော်လမြိုင်)အပါအဝင် လမ်းဖုံးဆက်သွယ်မှုကဏ္ဍ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးအတွက် အကောင်အထည်ဖော် ဆောင်ရွက်ခဲ့မှုများကို မိမိတို့ သတင်းအဖွဲ့ဝင်များ ဤသို့ ဤနယ်ကြားဖြင့်သိရှိရပေသည်။

(မြန်မာ့အလင်း)

ကျိက္ခမီစက်စဲ အမြောင့်လမ်းပိုင်း ဖောက်လုပ်ထားရှိမှုကို ဤသို့တွေ့ရသည်။



★ ရှေ့မှ

နယ်ပယ်ကဏ္ဍအသီးသီး

ယနေ့ခေတ် ယနေ့အချိန်အခါသည် သိပ္ပံနည်းပညာများ ကမ္ဘာ့အရပ်ရပ်တွင် ထွန်းကားနေလေပြီ။ နယ်ပယ်ကဏ္ဍ အသီးသီးတွင် သိပ္ပံနည်းပညာများက အသီးသီးအလီလီ နေရာယူထားလေပြီ ဖြစ်သည်။ လယ်ယာကဏ္ဍတွင်လည်း စိုက်ပျိုးရေးသုတေသီများက မျိုးကောင်းမျိုးသန့်များ စမ်းသပ်ရှာဖွေ ထုတ်လုပ်ခြင်း၊ စိုက်ပျိုးရေးများ တိုးတက်ကောင်းမွန်အောင် သုတေသနပြုဆောင်ရွက်ခြင်း၊ ဓာတ်မြေဓာတ်ကုန် နေ့စဉ်တကျ အချိုးကျသုံးစွဲခြင်းတို့ဖြင့် နည်းပညာနှင့်ယှဉ်တွဲသော စိုက်ပျိုးရေးလုပ်ငန်းကို လုပ်ကိုင်နေကြပြီ ဖြစ်သည်။

မြန်မာနိုင်ငံတွင်လည်း မကြာသေးသည့်နှစ်များက လက်မှုလယ်ယာမှ စက်မှုလယ်ယာသစ်နှင့် ကူးပြောင်းလုပ်ကိုင် လာကြပြီ ဖြစ်သည်။ ထို့အပြင် ဓာတ်စီလယ်ယာစနစ်ခေါ် ခံပြလယ်ယာစနစ်ကိုလည်း ဖော်ဆောင်လုပ်ကိုင်လာနေကြပေပြီ။

မှန်ကန်စွာအသုံးချရေး

ဓာတ်စီလယ်ယာစနစ်သည် ကျွဲ၊ နွားများနှင့် လုပ်ကိုင်နေသည့် နေရာတွင် လယ်ထွန်စက်များ၊ ရိတ်သိမ်းခြွေလှေ့စက်များဖြင့် အစားထိုး လုပ်ကိုင်ရေး၊ မျိုးကောင်းမျိုးသန့်များဖြင့် အစားထိုးလုပ်ကိုင်ရေး၊ စိုက်ပျိုးရေး အလုံအလောက်ရှိရေး၊ စိုက်ပျိုးရေးများ မှန်ကန်စွာအသုံးချရေးနှင့် မြေဓာတ်များအချိုးကျသုံးစွဲရေး စသောအချက်များပေါ်တွင် အခြေခံလျက်ရှိပေသည်။ မကြာမီက သတင်းအချက်အလက် အပြည့်စုံတက်ကုန်ရှိ ဆင်သောနေရာတွင်တစ်သုံးအသွား ရန်ကုန်-မန္တလေး ကားလမ်းမကြီး တစ်ခုခုတွင် မုံရွာစက်မှုဇုန်မှ ထုတ်လုပ်သည့် လယ်ထွန်စက်ငယ်များ ဖော်လမြိုင်နှင့်ဘားအံမြို့နယ်များရှိ တောင်သူလယ်သမားများအတွက် ပေးပို့ခဲ့ရာ စီမံကိန်းမောင်နှင့်ထွက်ခွာလာသော မြင်ကွင်းကိုမြင်တွေ့ခဲ့ရသည်။ သတင်းအချက်အလက် သိလိုသည့်များကို ဖော်ပြချက်သည်။

ကျွန်တော်တို့ ဒီထွန်စက်တွေကို မုံရွာစက်မှုဇုန်မှ သီဟသူရကျေးလက်လီမီတက်က ထုတ်လုပ်ခဲ့တာဖြစ်ပါတယ်။ ချင်းတွင်းဘက်လို့ အမည်ပေးထားတဲ့ လေးဘီထွန်စက်ယန်၊ ထွန်ကားသုံးစုံကို ထွန်ယက်ကိရိယာတွေ ထုတ်လုပ်ပေးနေပါတယ်။ ဒါ့အပြင် သမန်းမောင်ရီယာ၊ ဥသွားထွန်၊ ကိုးသွားထွန်နဲ့ သုံးသွားသိပ္ပံယတိုက်လည်း ထုတ်လုပ်ပါတယ်။ ဒီထွန်စက်ငယ်တွေကို အရန်ကျနေရင်၊ ရောင်းပေးနေပါတယ်။ ထွန်စက်ရဲ့တန်ဖိုးကတော့ ကျပ်သိန်း ၄၀ ဝန်းကျင် ဖြစ်ပါတယ်။ ပထမအရစ် ၄၀ရာခိုင်နှုန်း၊ ဒုတိယအရစ် ၃၀ရာခိုင်နှုန်းနဲ့၊ တတိယအရစ် ၃၀ရာခိုင်နှုန်းဖြင့် ရောင်းချပေးနေပါတယ်။ ကျွန်တော်တို့ ဒီစက်ရုံကို ထုတ်လုပ်ခဲ့တာ သုံးနှစ်ရှိပြီပြီ။ တစ်လကို ၂၅စီး ထုတ်လုပ်ပါတယ်။ အခုအထိ ထွန်စက်အစီး ၂၀၀ကျော် ထုတ်လုပ်ရောင်းချခဲ့ပြီဖြစ်ပါတယ်။”ဟု ကုမ္ပဏီတာဝန်ရှိသူ ဦးမြင့်သိန်းက ရှင်းပြသည်။

“ဒီထွန်စက်တွေရဲ့ စွမ်းဆောင်နိုင်ရည်ကိုလည်း ရှင်းပြပေးပါဦးခင်ဗျာ။ ကျွန်တော်က မေးသည်။” “ဟုတ်ကဲ့ခင်ဗျာ။ ဒီထွန်စက်တွေက ထွန်စက်ငယ်တွေဆိုတော့ ထိန်းသိမ်းရတာ လွယ်ကူတဲ့အပြင် ပြင်ဆင်မှုအလိုအလျောက်လည်း ကုန်ကျစရိတ် သက်သာပါတယ်။ အထူးသဖြင့် ဆီစားနှုန်းသက်သာအောင် ထုတ်လုပ်ထားတာဖြစ်ပါတယ်။ ထွန်စက်တစ်စီးရဲ့ စွမ်းဆောင်နိုင်ရည်ကတော့ ၁၂သွားနဲ့ ထွန်ယက်ရင် တစ်ဧက ရှစ်နာရီနှုန်းနဲ့ ၁၀၀၀ ပြီးနိုင်ပါတယ်။ သုံးသွားထယ်နဲ့ ထွန်ရင်တော့ တစ်ဧက ရှစ်နာရီနှုန်းနဲ့ လေးဧကပြီးနိုင်ပါတယ်။ ဆီစားနှုန်းကတော့ တစ်ဧက တစ်ဂါလန်ဝန်းကျင်ပဲရှိပါတယ်။”ဟု ဦးမြင့်သိန်းက ဆက်လက်ရှင်းပြသည်။

၃၇ရာခိုင်နှုန်းခန့်

ယခုအခါ ထိုကဲ့သို့ ထွန်စက်ငယ်များကို အခြားသော စက်မှုဇုန်များကလည်း လယ်ယာ(၁၆)ထွန်စက်၊ လယ်ယာ(၂၂)ထွန်စက်တို့ကို အရန်ကျရောင်းချပေးနေပြီ တောင်သူဦးကြီးတို့ ယခင်က ကျွဲ၊ နွားများနှင့် လုပ်ကိုင်နေရာမှ ထွန်စက်များဖြင့် အစားထိုးကာ ဓာတ်လုပ်ကိုင်လာကြပြီဖြစ်သည်။



မျိုးကောင်းမျိုးသန့် နေကြမျိုးများ နေပြည်တော် တပ်ကုန်းမြို့နယ်အတွင်း၌ ဖြစ်ထွန်းအောင်မြင်လျက်ရှိသည်ကို ဤသို့တွေ့ရသည်။

(မြန်မာ့အလင်း)

မြန်မာနိုင်ငံတစ်ဝန်းလုံးတွင် ယခုအခါ လယ်ယာလုပ်ငန်းများတွင် စက်အသုံးပြုလုပ်ကိုင်မှုမှာ ၃၇ရာခိုင်နှုန်းအထိ ရှိလာပြီဖြစ်ကြောင်း သိရသည်။ ကျွဲ၊ နွားများနှင့် လုပ်ကိုင်နေရာမှ ထွန်စက်များအသုံးပြု လုပ်ကိုင်လာခြင်းကြောင့် အလုပ်တွင် ကျယ်ပြန့် လယ်ယာထွက်ကုန်များ ပိုမိုထုတ်လုပ်လာနိုင်မည် ဖြစ်သည်။

ဓာတ်စီလယ်ယာစနစ်

ဓာတ်စီလယ်ယာစနစ်သို့ လှမ်းချီရာတွင် မျိုးကောင်းမျိုးသန့်များ ပြောင်းလဲသုံးစွဲနေသည့်လည်း အဓိကအချက်ကြီးသည် အချက်တစ်ချက်ဖြစ်၏။ လက်တွေ့သမ္မတအားဖြင့် ပြီးခဲ့သော ၀၁စိုက်ရာသီက နေပြည်တော်တပ်ကုန်းနှင့် မိတ္ထီလာမြို့နယ်များတွင် နေ့ချည်(၆)ဝါမျိုးကို ပြောင်းလဲစိုက်ပျိုးသဖြင့် တောင်သူများ ဝင်ငွေတိုးခဲ့သည်။ ယင်းနေ့ချည်(၆) ဝါမျိုးသည် တစ်ဧကလျှင် ဝိသာ ၄၀၀မှ ၅၀၀အထိ ထွက်ရှိကြောင်း သိရသည်။

သုတေသနပြု

ယခုအခါ နိုင်ငံတစ်ဝန်း အထွက်နှုန်းကောင်းမျိုး ပြောင်းလဲစိုက်ပျိုးရေးအစီအစဉ်များ စတင်အကောင်အထည်ဖော်နေပြီ ဖြစ်သည်။ လိုအပ်သည့်မျိုးကောင်းမျိုးသန့်သီးနှံများကို နေပြည်တော်တပ်ကုန်းရှိ စိုက်ပျိုးရေးသုတေသနဦးစီးဌာန (ရေဆင်း) မှ သုတေသနပြု ထုတ်လုပ်ပေးလျက်ရှိသည်။ ယင်းမျိုးမျိုးရော သုတေသနဦးစီးဌာနမှ သုတေသနပြု ထုတ်လုပ်ပေးလျက်ရှိသည့် အထွက်နှုန်းကောင်း စပါးမျိုးများမှာ သုခရ၊ ဆင်းသွယ်ရင်၊ ဆင်းနွယ်ရင်၊ ဆင်းသုခရတနာတို့နှင့် ရေဆင်းယာ(၉)တို့ဖြစ်သည်။ ယင်းစပါးမျိုးများသည် တစ်ဧကတင်၁၀၀ကျော်အထက်ထွက်ရှိသည့် စပါးမျိုးကောင်းမျိုးသန့်များဖြစ်သည်။ စပါးတွင်ရေမြုပ်စပါး၊ ရေကွက်ကွင်းစိုက်စပါး၊ တောင်ယာစပါး၊ ရေစူးတိုင်းနှင့်စိုက်နိုင်သည့် စပါး၊ ရေငန်တွင်စိုက်နိုင်သည့်စပါးဟူ၍ အမျိုးမျိုးရှိသည်။ တောင်သူများအနေဖြင့် မိမိဒေသရာဇ်တို့နှင့် ကိုက်ညီသော စပါးမျိုးကောင်းမျိုးသန့်များ ရွေးချယ်စိုက်ပျိုးခြင်းဖြင့် အထွက်နှုန်းကောင်းရရှိစေမည် ဖြစ်သည်။

အထွက်နှုန်းကောင်း

မကြာမီက နေပြည်တော်ပျဉ်းမနားရှိ စိုက်ပျိုးရေးသုတေသန ဦးစီးဌာန (ရေဆင်း)သို့ ရောက်ရှိခဲ့ကြရာ စပါးအပြင် အခြားသော အထွက်နှုန်းကောင်းသီးနှံများကိုပါ လေ့လာခွင့်ရရှိခဲ့သည်။ စိုက်ပျိုးရေးသုတေသန ဦးစီးဌာန (ရေဆင်း)မှ ထုတ်လုပ်သည့် မျိုးကောင်းမျိုးသန့်များတွင် အစေ့ထုတ်ပြောင်းလည်းအပါအဝင်ဖြစ်သည်။ ယင်းဦးစီးဌာနမှ ဒေသနှင့်ကိုက်ညီသော သက်လျင်နှင့် သက်လတ်အထွက်ကောင်းမျိုးနှင့် စပ်မျိုးများ ထုတ်လုပ်လျက်ရှိသည်။ ၎င်းတို့မှာ ရေဆင်းစပ်မျိုး(၅)၊ ရေဆင်းစပ်မျိုး(၆)တို့ဖြစ်သည်။ ယင်းစပ်မျိုးအစေ့ထုတ်ပြောင်းများမှာ တစ်ဧက တင်၁၀၀မှ ၁၀၀အထိ ထွက်ရှိကြောင်း သိရသည်။ အစေ့ထုတ်ပြောင်းဆိုသည်မှာ အရပ်အဝေါ် ပြောင်းပေးပုံဖြစ်သည်။

ဆီထွက်သီးနှံ

အလားတူဆီထွက်သီးနှံများကိုလည်း သုတေသနပြု ထုတ်လုပ်လျက်ရှိသည်။ ဆီထွက်သီးနှံဖြစ်သည့် မြေပဲကို ဆင်းပဒေသာ(၈)၊ ဆင်းပဒေသာ(၁၁)တို့ဖြစ်သည်။ ယင်းမြေပဲမျိုးများမှာ တစ်ဧကတင်၅၀၀အထက် ထွက်ရှိသောမျိုးများဖြစ်သည်။နှမ်းကိုလည်း ဆင်းရတနာ(၃)၊ ဆင်းရတနာ(၄)နှင့်ဆင်းရတနာ(၅)ဟူ၍ ထုတ်လုပ်ထားသည်။ ၎င်းနှမ်းမျိုးများမှာ တစ်ဧက၊တင်၅၀၀တင် အထိထွက်ရှိကြောင်းသိရသည်။ နေပြည်တော်သုတေသနပြုထုတ်လုပ်ပေးလျက်ရှိသည်။ စိုက်ပျိုးရေးသုတေသနဦးစီးဌာန(ရေဆင်း)မှ ပဲမျိုးစုံကိုလည်း သုတေသနပြု စိုက်ပျိုးထုတ်လုပ်လျက်ရှိသည်။ ယင်းပဲမျိုးများမှာ ပဲတိစိမ်း၊ ဖတ်ပဲ၊ ပဲခင်း၊ ကုလားပဲ၊ ပဲပုပ်နှင့် ပဲလွမ်းတို့ဖြစ်သည်။ အလားအလာကောင်းသော ပဲတိစိမ်းမျိုးများမှာ ရေဆင်း၁၁နှင့် ရေဆင်း၁၂တို့ဖြစ်သည်။ ယင်းပဲတိစိမ်းမျိုးများသည် တစ်ဧကတင်၂၀၀ကျော်ထွက်ရှိသည်။ ဆင်းဖတ်ပဲ မျိုးထွန်း(၁) အမည်ရှိ ဖတ်ပဲမျိုးမှာ ရေဆင်းမှ ထုတ်လုပ်ခြင်းဖြစ်ပြီး တစ်ဧကတင် ၃၀၀ ကျော်ထွက်ရှိကြောင်း သိရသည်။ ဆင်းပဲပုပ်(၆)မှာ အထွက်ကောင်းမျိုးဖြစ်ပြီး တစ်ဧက ၁၀၀တင်မှ တင်၂၀၀ထွက်ရှိသည်။ အလားအလာ ကောင်းသော ဆင်းကုလားပဲအမျိုးမျိုးကြီး(၆)အမျိုးမှာ တစ်ဧက ၂၅၀တင်ကျော် ထွက်ရှိသည်။

ရန်ကုန် ပညာရေးတက္ကသိုလ် မြတ်ဆရာမဇော်ပွဲ

ရန်ကုန် ဇန်နဝါရီ ၂၉
ပညာရေးတက္ကသိုလ်၏ (၁၄)ကြိမ်မြောက် မြတ်ဆရာမဇော်ပွဲကိုဇန်နဝါရီ ၃၁ရက် (ဇနေနေ) နံနက် ၉နာရီတွင် တက္ကသိုလ်များ မှာရုံ၌ ကျင်းပမည် ဖြစ်ပါ၍ ကျောင်းနေဖက် သင်္သယာဇ်များ မပျက်မကွက် တက်ရောက်ကြပါရန်နှင့် ပူဇော်ပွဲအတွက် လျှောက်ခံလိုပါက ဒေါက်တာလွင်စိုး ဖုန်း-၅၀၉၉၀၄၊ ဦးဝင်းကို ဖုန်း-၅၀၃၁၄၇၊ ဦးအုန်းမြင့် ဖုန်း-၀၉-၈၀-၂၄၁၄၄၊ ဒေါ်တင်တင် ဖုန်း-၅၅၇၇၃၀၉၊ ဦးအေးကြိုင် ဖုန်း-၅၅၇၆၄၃၊ ဦးအောင်သွင် ဖုန်း-၅၄၈၉၇၉၊ ဦးကျော်ကျော် ဖုန်း-၀၂-၆၆၄၀၁၊ ဦးကျော်ဝင်းမြင့် ဖုန်း-၂၁၂၆၆၄ (EX ၂၀၃)၊ ဒေါ်ကြူကြူရွှေ ဖုန်း-၅၅၄၆၄၆၊ ဦးရှန်းလိန်းအောင် ဖုန်း-၅၆၄၂၄၁၊ ဒေါ်ခင်စန်းမြင့် ဖုန်း-၅၄၂၁၇၇နှင့် ဒေါ်ခင်သန်းထွေး ဖုန်း-၂၉၃၃၃၃တို့သို့ ဆက်သွယ်လျှောက်ခံနိုင်ကြောင်းသိရသည်။ (မြန်မာ့အလင်း)

နေ့ညမဟုတ်သက်မှ ရန်သူမီးကိုသာ

စက်မှုကုန်ကြမ်း သီးနှံများဖြစ်သည့် ကြေး၊ ဝါ၊ ဂွန်လျှော်နှင့် ခြံစည်းရိုး ကြက်ဆွတ်တို့ကိုလည်း သုတေသနပြုထုတ်လုပ်လျက်ရှိကြောင်း သိရသည်။ တောင်သူများအနေဖြင့် အထက်ဖော်ပြပါသီးနှံများကို မျိုးပြောင်းလဲစိုက်ပျိုးခြင်းဖြင့် အထွက်နှုန်း ပိုမိုမည်ဖြစ်သည်။
ဓာတ်စိုက်ပျိုးရေးစနစ် ပေါ်ပေါက်လာရေးအတွက် အဓိကလိုအပ်ချက်တစ်ခုမှာ စိုက်ပျိုးရေးဖြစ်သည်။ ယခုအခါ စိုက်ပျိုးရေးရှိနေသော ကိုင်းတော်အနေဖြင့် ဆည်တစ်ခုမှာ အခုအခါအလိုက် တည်ဆောက်ပေးလျက်ရှိသည်။ ယခုအခါ ဆည်တစ်ခုပေါင်း ၂၁ခုခန့် တည်ဆောက်ဖွင့်လှစ်ခဲ့ပြီဖြစ်သည်။ အချာအရာမှာ မိုးရေကြီးရေများရပ်နီးဒေသများဖြစ်သည့် မန္တလေးတိုင်း၊ စစ်ကိုင်းတိုင်းနှင့် မကွေးတိုင်းတို့ ဖြစ်သည်။ ယင်းဒေသများသည် နှစ်စဉ်ပျိုးရေရန်လက်မ ၃၀ ကျော်ခန့်သာ ရွာသွန်းလေ့ရှိသည်။ ဆည်တစ်ခုမှာ ဖြစ်ရတော့စီမံကိန်းများ တည်ဆောက်ပေးနိုင်ခဲ့၍ ယခုအခါ စိုက်ပျိုးရေးအတွက် အထိုက်အလျောက် အဆင်ပြေနေကြပြီဖြစ်သည်။ ဓာတ်စိုက်ပျိုးရေးတွင် စိုက်ပျိုးမှုမှန်ကန်ရေး၊ မြေဆီ၊ မြေဓာတ်အချိုးကျ သုံးစွဲရေးနှင့် ပိုးသတ်ဆေးသုံးစွဲမှုမှန်ကန်ရေးတို့သည်လည်း တစ်ဧကအထွက်နှုန်းကောင်းစေသည့် အချက်များတွင် ပါဝင်သည်။ တောင်သူများအနေဖြင့် ယင်းအချက်များကို အလေးထား လိုက်နာဆောင်ရွက်ပါက အထွက်နှုန်းကောင်းမွန်လာပြီး စိုက်ပျိုးရေးထွက်ကုန်များ တိုးပွားလာမည်ဖြစ်သည်။

ဆန်းသစ်လာပြီ

သို့ဖြစ်၍ တောင်သူများအနေဖြင့် ထွန်စက်များအသုံးပြုစိုက်ပျိုးခြင်း၊ မျိုးကောင်းမျိုးသန့်များ ပြောင်းလဲအသုံးပြုစိုက်ပျိုးခြင်း၊ စိုက်ပျိုးမှုမှန်ကန်စွာ အသုံးချခြင်းတို့ဖြင့် ဓာတ်စီလယ်ယာစိုက်ပျိုးရေးစနစ် ဆန်းသစ်လာခဲ့ပြီဖြစ်ပါကြောင်း တင်ပြလိုက်ရပါသည်။ (မြန်မာ့အလင်း)





**အမြို့မြို့ အနယ်နယ်
သတင်းများ**

စစ်ကိုင်းတိုင်းစည်ပင်သာယာရေး ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးကော်မရှင်ချုပ်ကြီး ဦးတင်
တင်လွင် ချောင်းဦးမြို့နယ် ရန်အောင်
ရပ်ကွက်၌ ရေကူး၊ ရေနံနှင့်
စက်ရုံ ဆောင်ရွက်ထားရှိမှုကို ကြည့်ရှု
ဆေးရာ အမှုဆောင်အရာရှိ ဦးကျော်
တင် ကာကွယ်ဆင်နွှဲနေသော ဦးဝင်းမြင့်
က ရှင်းလင်းတင်ပြစဉ်။
(မြို့နယ်စည်ပင်)

ကျိုက်ထိုတွင် ပိုလီယိုကာကွယ်ဆေးတိုက်ကျွေး

ကျွန်ုပ်တို့ ဇန်နဝါရီ ၂၀

ကျွန်ုပ်တို့မြို့နယ်တွင် အမျိုးသားကာကွယ်ဆေးတိုက်ခန်းများ ၂၀၀၉ ဖွင့်ပွဲကို ဇန်နဝါရီ ၁၀ ရက် နံနက် ၈ နာရီက အသင်းရုံးခန်းမ၌ ကျင်းပရာ နယ်မြေခံတပ်နယ်မှ ဗိုလ်မှူးကြီး တောက်ထွန်းက ဖဲကြိုးဖြတ်ဖွင့်လှစ်ပေးသည်။

တိုက်ကျွေး

ထိုနောက် နယ်မြေခံဘက်နယ်မှ ဗိုလ်မှူးကြီးတောက်ထွန်း၊ မြို့နယ်အေးချမ်း၊ ဘာယာရေနှင့် မြို့မြို့ရေးကောင်စီ ဆွေညွှန့်ဥတ်ယုဇ်များနှင့်အောင်၊ မြို့နယ်ကျွန်းမာရေ၊ ဦးစီးဌာနမှူး၊ ခေါက်တပုဒ်နှင့်ခိုင် တာဝန်ရှိသူများက ငါးနှစ်အောက်ကလေးများအား ပိုလ်ယိုရောဂါ ကာကွယ်ဆေးများ တိုက်ကျွေးကြသည်။ (အဆယ့်) (မြို့နယ် မြို့/ဆက်)

မော်လမြိုင်ကျွန်းမြို့နယ်၌ ရေကောင်းရေသန့် သုံးစွဲနိုင်ရေး
ငွေကျပ် ၁၀၈ သိန်းဖြင့်ဆောက်လုပ်သော ရေစင်နှင့်စက်ရေတွင်းဖွင့်

မော်လမြိုင်ကျွန်း ဇန်နဝါရီ ၂၅

[illegible]

မဲကြိုးဖြတ်ဖွင့်လှစ်

အနက် စာရင်းက မောဝမြိုင်ကျွန်းမြို့နယ်မြေစာတင်ရင်း၌ ကျင်းပသည်။

ဂုဏ်ပြု

ဖွင့်ပွဲတွင် အလှူငွေများကိုယ်စား မြို့မိမိဖွဲ့ ဦးတင်လိုက်သည်။

ထို့နောက် ရေစင်နှင့် စက်ရေငှင်းကို နယ်မြေစာတင်နယ်မံဒုတိယဦးမိုးကြီးထွန်းတို့က၊ သီရိသဗ္ဗမထိဓာတ်ဓာတ်ရေဦးမောင်လှနှင့် သီရိသဗ္ဗမသီရိခေါ်ရွှေမိမိတို့က မဲကြီးမြတ်ဖွင့်ပေးကြသည်။

(အောက်က) (သဂ္ဂ)

ရုဏ်ပြု

ဖွင့်ပွဲတွင် အလှူရှင်များကိုယ်စား မြို့မိမြို့မ ဦးတင်လှိုင်က



မြစ်သား၌ စာကြည့်တိုက်အဆောက်အအုံသစ်ပွင့်
ရေဒီယိုနှင့် အလှူငွေများပေးအပ်

မြစ်သား ဇန်နဝါရီ ၂၂

မြတ်သောဗြဟ္မာ့ကို လက်ဝဲကုန်းကျော့မှ နှမ့်မိသ စာကြိုက် အဆောက်အအုံတို့နှင့် အခမ်းအနားကို နိမ့်မိ၍ ၁၇ ဇူလိုင် ၉ နာရီက အမှိပ်တရားကိုလက်ခံ၍ ကွယ်လွန်သည်။

အခမ်းအနားတွင် ကောဇာဂ္ဂရာဇာ ဗုဒ္ဓဘိဝံက အဖွဲ့အစည်းတော်ကြီးဖြင့် လျှောက်နိုးတော်မူရာ ကောဇာဂ္ဂရာဇာက ခေတ်စားဝတ်စုံနှင့် ခေတ်ပျံတပ်စုံ၊ ဆရာတော်ဦးမဟာဓိက ကျေးဇူးတင်စွာ ခိုက်ခတ်နေထိုင်ကျေးဇူးတင်လျှောက်ခံ ငှက်ဝတ်ဆောင်လျှောက်ခံ ဖြစ်သည်။အခမ်းအနားကြီးကို လက်ထပ်မြန်ကြားရေးနှင့် ပြည်သူ့ဆက်ဆံရေးဦးစီးဌာနမှ လျှောက်နိုးစာစုပေးဆက်ဆံရာကို ပြန်လည်အမေဝင်လျှောက်ခံရာ စာကြိုက်တို့မှူး ဗုဒ္ဓဘိဝံက လက်မီယူသည်။

ထို့နောက် ဖူးပွင့်စေကြည့်တိုက် အဆောက်အအုံကို မြို့နယ်
ဦးစီးမှူး၊ ပုဂ္ဂလိကနှင့် ကျေးရွာပုဂ္ဂလိက ကျောင်းအုပ်ဆရာမကြီး
ဒေါ်ခင်မာဌေးနှင့် ဒေါ်ခင်မာတို့က ပဲကြိုးဖြစ်ဖို့လှန်ပေးကြော
သိရှိရသည်။ (မြို့နယ် ပြန်/ဆက်)

ပုလဲမြို့သို့ စည်ပင်သာယာရေးအဖွဲ့ ၂၀၀၈-၂၀၁၉ ဘဏ္ဍာရေးနှစ် ငွေလုံးငွေရှင်းခွင်ဖြိုရန်ပုံငွေဖြင့် ကျေးလက်ဆေး သန့်ရှင်းဆေး ဆေးကုသရေး ရုံးရုံးအတွက် ပုလဲမြို့သို့ ခေါ်သုံး ကျေးရွာအုပ်စု ညောင်ပင်သာယာရွာ တွင်စစ်ဆေးရန် ဆောင်ရွက်ပြီးနောက် ဇန်နဝါရီ ၁၀ ရက်က အမှုဆောင်အရာရှိ ဦးလှမြင့်၊ မြို့ဖွဲ့အဖွဲ့အထွေထွေအုပ်စုရုံးဦးစီးဌာန ဒုတိယဦးစီး ဦးအေးကျော် တို့က ညောင်ပင်သာယာ ကျေးရွာရွာထဲသို့ ဦးသိန်းအောင်နှင့် ရေပေးရေးကော်မတီဝင်တို့က ရှင်းလင်းတင်ပြစဉ်း (မြို့ဖွဲ့စည်ပင်)



သရက်အသင်း(ရန်ကုန်) နှစ်ပတ်လည်အစည်းအဝေး
သက်ကြီးပူဇော်ပွဲနှင့် ပညာရည်ချွန်ဆုပေးပွဲကျင်းပမည်

ရန်ကုန် ဇန်နဝါရီ ၂၉

သုဂတိအသင်း(ရန်ကုန်)၏ (၃၄)ကြိမ်မြောက် နှစ်ပတ်လည်အစည်းအဝေး၊ သက်ကြီး
ပူဇော်ပွဲနှင့် ပညာရည်ချွန်ဆောင်ပွဲကို ဖေဖော်ဝါရီ ၁၅ရက်(တနင်္ဂနွေနေ့) နံနက် ၈နာရီခွဲတွင်
ရွှေတိဂုံဘုရား တောင်ဘက်မုခ် လိပ်ကုန်း/မတ်တိုင်အနီးရှိ သစ်လုပ်ငန်းဓမ္မာရုံ၌ ကျင်းပမည်
ဖြစ်၍ အသင်းဝင်များနှင့် အသင်းမဝင်ရသေးသူများ တက်ရောက်နိုင်ကြသည်။

[illegible]

ထန်းတပင်မြို့နယ် စည်ပင်သာယာရေးအဖွဲ့ ၂၀၀၈-၂၀၀၉ ဘဏ္ဍာရေးနှစ်
 မြို့ပြငွေလုံးငွေရင်းလုပ်ငန်းဖြစ်သော မြသီးကလင်း ကျောက်ချောင်းခြင်းလုပ်ငန်း
 ကို ပခုက္ကူစည်ပင်သာယာရေးအဖွဲ့ ညွှန်ကြားရေးမှူး ဦးခင်မောင်ချိုနှင့်အဖွဲ့
 ကွင်းဆင်းကကြည့်ရှု စစ်ဆေးရာ အမှုဆောင်အရာရှိ ဦးကျော်ဦးနှင့် တာဝန်ခံအရာရှိဟောင်း
 ဦးဆောင်သူပင်လဲ နှစ်ဦးလင်တင်ဖြစ်ပေ။ (မြို့နယ်စည်ပင်)

တိုက်ကြီး ပျဉ်းမကုန်းကျေးရွာ အလက ပညာရည်ချွန်ချီးမြှင့်

တိုက်ကြီး ဇန်နဝါရီ ၂၄

တိုက်ကြီးမြို့နယ် ပျဉ်းမကုန်းကျေးရွာ အခြေခံပညာအလယ်တန်းကျောင်း ၂၀၀၇-၀၀၈ ပညာသင်နှစ်မိဘဆရာအသင်း နှစ်ပတ်လည်အစည်းအဝေးပွဲနှင့် ပညာရပ်ချွန်ချွေးပွဲ ခမ်းအနားကို ဇန်နဝါရီ ၁၉ရက် နံနက် ၉နာရီက အဆိုပါကျောင်း စပယ်ခန်းမ၌ ကျင်းပသည်။

အခမ်းအနားတွင် ကျောင်းသား ကျောင်းသူများက မြန်မာ့ကျောင်းသီချင်းဖြင့် တင်ဖွင့်လှစ်ပေးပြီး ကျောင်းအကျိုးတော်ဆောင်၊ မိဘဆရာအသင်း အလုပ်အမှုဆောင် သစ်များ ရွေးချယ်တင်မြှောက်ကြသည်။

ထို့အောက် ၂၀၀၄-၂၀၀၆ ပညာသင်နှစ်တွင် သူငယ်တန်းမှ အဋ္ဌမတန်းအထိ တန်းလိုက် ပါဠာပညာရပ်ချွန်ချပွဲကြီးသော ကျောင်းသားကျောင်းသူ ၃၁၆ ဦး တာဝန် ထူရရှိသော ဆရာဦးကျော်ဝင်းနီနီနှင့် ဆရာမခေါ်ရွှေကြည်တို့အား ကျေးဇူးတင်ပေးအသင်း မွေဝင်များက ဆုများနီးမြင့်ကြပြီး ထူးချွန်ထက်မြက်စွာအောင်မြင်သော ပဉ္စမတန်း ပါဠာပညာ ပွဲ မနီးမြင့်တန်းအား ကျောင်းအုပ်ဆရာကြီးဦးဝင်းလှိုင်က ထပ်ဆင့်ဂုဏ်ပြုဆု ခြီးမြင့်သည်။ (အောက်ဦး) (၁၁၁)

ဝမ်းကွင်းမြို့နယ်စည်သာကယားရေးအဖွဲ့ ၂၀၀၈-၂၀၀၉ ဘဏ္ဍာရေးနှစ်အတွက် အဖွဲ့ရန်ပုံငွေဖြန့်ဆောင်ရက်သော အမှတ်(၂)လမ်း ကဏ္ဍရာလမ်းမခြင်္သေ့ လုပ်ငန်းကို အသစ်တန်းအင်ဂျင်နီယာ(၂) ဒေါ်အေးသုဇာလှ ဆောင်ရွက်လျက်ရှိရာ ဇန်နဝါရီ ၁၅ရက်က တာဝန်ခံအင်ဂျင်နီယာ ဦးမျိုးမင်းသန့် ကြီးကြပ်ဆောင်ရွက်ပေးခဲ့ပါသည်။ (မြို့နယ်စည်သာ)

ကျွန်းလှမြို့နယ် စည်ပင်သာယာရေးအဖွဲ့
သဖန်းဆိပ်-အင်တိုင်းလမ်း ကျောက်ချောလမ်းဖွင့်

ကျွန်းလှ ဇန်နဝါရီ ၁၄

စစ်ကိုင်းတိုင်း၊ ကွန်မြူနစ်နယ် စည်ပင်သာယာရေးအဖွဲ့၊ ၂၀၀၈-၂၀၀၉ခုနှစ် ခွင့်ပြု
ရန်ပုံငွေနှင့် ကျေးရွာပြည်သူများ ပူးပေါင်း၍ တိုးချဲ့အောင်ရွက်ပြီးခဲ့သော သမန်ဆိပ်
အင်္ဂါတိုင်း ကျေးလက်ကျောက်ချောလမ်းဖွင့်ပွဲကို ဇန်နဝါရီ ၁ရက်က အင်္ဂါတိုင်းကျေးရွာ
ကျင်းပရာ ဗြိတိသျှအေးချမ်းသာယာရေးနှင့်ဖွံ့ဖြိုးရေးကောင်စီဥက္ကဋ္ဌ ဦးအေးဆွေ၊ ဗြိတိသျှ
စည်ပင်သာယာရေးအဖွဲ့ အမှုဆောင်အရာရှိ ဦးကွန်ကျောက်နှင့် လမ်းပြခွဲမြောက်ရန်ကောင်စီ
ဥက္ကဋ္ဌ ဦးဟန်မြင့်တို့က ပဲကြိုးဖြတ် ဖွင့်လှစ်ခဲ့ကြောင်းမကြားသေး။ (ဗြိတိသျှစည်ပင်



ပြည်ထောင်စုပြန်ဟောင်းတော်အစိုးရ ပညာရေးဝန်ကြီးဌာန ပြန်ဟောင်း ပညာရေးသုတေသနအဖွဲ့ ဦးစီးဌာန ပြည်လမ်း၊ ရန်ကုန်မြို့

ပြန်ကြားရေးဝန်ကြီးဌာနနှင့် ပညာရေးဝန်ကြီးဌာန မြန်မာနိုင်ငံပညာရေး
သုတေသနအဖွဲ့ ဦးစီးဌာနတို့ပေါင်း၍ တက္ကသိုလ်ဝင်စာမေးပွဲ ဖြေဆိုကြမည့်
ကျောင်းသူ၊ ကျောင်းသားများအတွက် စာမေးပွဲအထောက်အကူပြု သိမှတ်ဖွယ်ရာ
သင်္ချာဘာသာ သင်ခန်းစာကို ဖော်ပြလိုက်ပါသည်။

တက္ကသိုလ်ဝင် စာမေးပွဲ သိမှတ်ဖွယ်ရာ သင်္ချာ (ရန်ကုန်တက္ကသိုလ်)

၂၀၀၉ခုနှစ် တက္ကသိုလ်ဝင်စာမေးပွဲကို ဖြေဆိုကြမည့် ကျောင်းသား ကျောင်းသူများအား အထောက်အကူ
ဖြစ်စေရန် ရည်ရွယ်ချက်ရှိ သင်္ချာဘာသာရပ်ဆိုင်ရာ သင်္ချာသင်တန်းများကို ဒီကနေ့ဆွေးနွေးပွဲချသွားမှာ
ဖြစ်ပါသည်။ ဒီလိုပိုချရာမှာ စာမေးပွဲဖြေဆိုတဲ့အခါ ကျောင်းသား ကျောင်းသူတွေ သတိထားရမယ့် အချက်
အလက်များကို ဦးစားပေးဆွေးနွေးသွားမှာ ဖြစ်ပါသည်။

ပထမဆုံးပြောချင်တဲ့အချက်ကတော့ သင်္ချာဘာသာရပ်ဖြေဆိုရာမှာ သင်္ချာဘာသာရပ်ကို စနစ်တကျ မှန်မှန်
ကန့်ကန့် ပြည့်ပြည့်စုံစုံ အသုံးပြုနိုင်ဖို့ဖြစ်ပါတယ်။ သင်္ချာဘာသာရပ်ကတော့ (mathematical
language) ရဲ့ ချည်းအက္ခရာ (alphabet) တွေသဖွယ်ဖြစ်ပြီး အဲဒီသင်္ချာဘာသာရပ်ကို စုစည်းရေးသားရာမှာ
လိုက်နာရမယ့် စည်းမျဉ်းစည်းကမ်းတွေရှိပါတယ်။ အဲဒီစည်းမျဉ်းစည်းကမ်းတွေကတော့ သင်္ချာဘာသာ စကားရဲ့
သဒ္ဒါစည်းကမ်းများ (grammatical rules) များသဖွယ် ဖြစ်ပါတယ်။ ဘယ်ဘာသာစကား မှာပဲဖြစ်ဖြစ်
သဒ္ဒါစည်းကမ်းမရှိမည့်တဲ့ အရေးအသားဟာ မှားယွင်းတဲ့အတွက် သင်္ချာဘာသာရပ်ဖြေဆိုရာမှာ သင်္ချာဘာသာ
အသုံးအနှုန်းစည်းကမ်းတွေကို ဖောက်ဖျက်ခဲ့ရင် ရသင့်တဲ့အမှတ်များ ဆုံးရှုံးတတ်ပါတယ်။

ဥပမာအားဖြင့် function နှစ်ခု f, g နှင့် x ပေါင်းစပ်တဲ့ ပုံသေနည်းဖြစ်တဲ့ $(g \circ f)(x) = g(f(x))$ ကို
ရေးတဲ့အခါ ဘယ်ဘက်မှာ $g \circ f$ နှင့် x တို့ကို ခတ်ထားတဲ့ကွင်းများ ပြည့်ပြည့်စုံစုံပါရှိဖို့လိုအပ်သလို ညာဘက်
မှာ x နှင့် $f(x)$ တို့ကို ခတ်ထားတဲ့ကွင်းများ ပြည့်ပြည့်စုံစုံပါရှိဖို့ လိုအပ်ပါတယ်။ ကွင်းတစ်ခုခု ကျန်ခဲ့ရင်
သို့မဟုတ် အထားအသို မှားယွင်းခဲ့ရင် သင်္ချာဘာသာရပ်အနှုန်း မမှန်ကန်တဲ့အတွက် ရသင့်တဲ့အမှတ်များ
နစ်နာသွားနိုင်ပါတယ်။

နောက်ထပ် ဥပမာတစ်ခုအနေနဲ့ $(3 + 2x)^6$ ဆိုတဲ့ binomial ရဲ့ $(r+1)$ အကြိမ်မြောက်ကိန်းလုံး
ကိုဖော်ပြရာမှာ -
 $(r + 1)^{\text{th}}$ term of $(3 + 2x)^6 = {}^6C_r \cdot 3^{6-r} \cdot (2x)^r$

လိုကွင်းများ ပြည့်ပြည့်စုံစုံပါဝင်ရပါမယ်။ $2x$ ကို ကွင်းခတ်ဖို့ ကျန်ခဲ့ရင် ရေးသားဖော်ပြချက် မှားယွင်းသွားပြီး
ဖြစ်တဲ့အတွက် အမှတ်များ ဆုံးရှုံးမှာ ဖြစ်ပါတယ်။ တစ်ခါတစ်ရံ $(r+1)^{\text{th}}$ term ဆိုတဲ့ စကားလုံးကျန်ခဲ့ပြီး
 $(3 + 2x)^6 = {}^6C_r \cdot 3^{6-r} \cdot (2x)^r$

လို စာဖြေသူအချို့ ရေးတတ်ကြပါတယ်။ ဒီရေးသားချက်ဟာလည်း လုံးဝမှားယွင်းတဲ့အတွက် အမှတ်များ
ဆုံးရှုံးမှာ ဖြစ်ပါတယ်။

နောက်ထပ် ဥပမာတစ်ခုအနေနဲ့ -
 $(x-2)(x-3) > 0$ ဆိုတဲ့ မညီမျှခြင်းကို algebraic နည်းနဲ့ဖြေရှင်းရာမှာ -
 $((x-2) > 0 \text{ and } (x-3) > 0)$ or $((x-2) < 0 \text{ and } (x-3) < 0)$
 $(x > 2 \text{ and } x > 3)$ or $(x < 2 \text{ and } x < 3)$

လိုကွင်းများ ပြည့်ပြည့်စုံစုံခတ်ပြီး ရေးတာအကောင်းဆုံးပါပဲ။ ကွင်းများမပါဘဲ
 $x-2 > 0$ and $x-3 > 0$ or $x-2 < 0$ and $x-3 < 0$
 $x > 2$ and $x > 3$ or $x < 2$ and $x < 3$

လိုရေးခဲ့ရင် ရေးသားဖော်ပြချက် ရှင်းလင်းတိကျမှုမရှိတဲ့အတွက် ရသင့်တဲ့အမှတ်များ နစ်နာနိုင်ပါတယ်။
နောက်ထပ် ဥပမာတစ်ခုအနေနဲ့ ဖန်ရှင် $y = x^2 \cos 3x$ ရဲ့ derivative ကို ထွက်ထုတ်ရာမှာ

$\frac{dy}{dx} = 2x \cos 3x + x^2 (-\sin 3x) \cdot 3$ ဆိုပြီး သေသေချာချာ ကွင်းခတ်ပြီးတိတိကျကျရေးသင့်
ပါတယ်။ $(-\sin 3x)$ ကို ကွင်းမခတ်ဘဲ

$\frac{dy}{dx} = 2x \cos 3x + x^2 - \sin 3x \cdot 3$ လို့ရေးခဲ့ရင်တော့ လိုချင်တဲ့ အဓိပ္ပာယ် မသက်ရောက်တော့တဲ့
အတွက် ရသင့်တဲ့အမှတ်များ ဆုံးရှုံးနိုင်ပါတယ်။

သင်္ချာဘာသာရပ်အနှုန်းနဲ့ပတ်သက်ပြီး နောက်ထပ်သတိပေးချင်တာတွေကတော့ ဗက်တာများကိုဖော်ပြရာ
မှာ $\vec{r} \rightarrow$ တွေ မကျန်ရစ်စေဖို့၊ function တစ်ခု f ရဲ့ inverse သင်္ချာ f^{-1} နဲ့ f ရဲ့ derivative
သင်္ချာ f' မှားယွင်း အသုံးမပြုဖို့၊ matrix တစ်ခုစီ inverse သင်္ချာ A^{-1} နဲ့ A ရဲ့ transpose
သင်္ချာ A' တို့ကို လွဲမှားအသုံးမပြုဖို့၊ calculus သင်ခန်းစာမှာ $\frac{dy}{dx}$ ရေးရမယ့်နေရာမှာ $\frac{\delta y}{\delta x}$ လို့
မှားယွင်း မရေးဖို့၊ ဗက်တာသင်ခန်းစာမှာ ဗက်တာနှစ်ခုစားခြင်းကို အဓိပ္ပာယ်ဖွင့်ဆိုထားတာ မရှိတဲ့
အတွက် ဆိုတဲ့ အရေးအသားမျိုး မရေးကြဖို့ စတဲ့အချက်တွေပဲဖြစ်ပါတယ်။

ကျောင်းသား ကျောင်းသူများကို ဆက်လက်ပြီး သတိပေးချင်တာကတော့ သင်္ချာဘာသာရပ်ဖြေဆိုရာမှာ
တတ်နိုင်သမျှ အဆင့်မကျော်ဘဲ တစ်ဆင့်ပြီးတစ်ဆင့် step by step အသေးစိတ်တွက်ချက်ကြဖို့၊
ပြည့်ပြည့်စုံစုံ ရေးသားကြဖို့ဖြစ်ပါတယ်။ အဆင့်များကျော်ပြီး ရေးလိုက်တဲ့အခါ တကယ်လိုများ မေးလာတဲ့
မေးခွန်းက ပါဝင်စေချင်တဲ့ အရေးကြီးတဲ့ အဓိကအချက်များ၊ သော့ချက်အဆင့်များ ပါမလာခဲ့ရင် ရသင့်တဲ့
အမှတ်များ လက်လွှတ်ဆုံးရှုံးနိုင်ပါတယ်။

ဥပမာအားဖြင့် $x^3 - 6x^2 + ax + b$ အတွက် $x^2 - 3x + 2$ ဟာ factor တစ်ခုဖြစ်တယ်လို့ပေးပြီး
 a, b ကို ရှာခိုင်းတဲ့ ပုစ္ဆာကိုတွက်တဲ့အခါ အစပိုင်းမှာ

Let $f(x) = x^3 - 6x^2 + ax + b$.
 $x^2 - 3x + 2$ is a factor of $f(x)$.
 $x^2 - 3x + 2 = (x-1)(x-2)$
 $\therefore (x-1)$ and $(x-2)$ are factors of $f(x)$.
 $\therefore f(1) = 0$ and $f(2) = 0$.

လို ပြည့်ပြည့်စုံစုံ ရေးသားရင် အကောင်းဆုံးဖြစ်ပါတယ်။ အချို့ကျောင်းသား ကျောင်းသူများဟာ

Let $f(x) = x^3 - 6x^2 + ax + b$.
 $x^2 - 3x + 2$ is a factor of $f(x)$.
 $\therefore f(1) = 0$ and $f(2) = 0$.

လိုရေးကြီးတဲ့ အဆင့်များကိုကျော်ပြီး ရေးတတ်ကြပါတယ်။ ဒီလိုရေးအသားမျိုးဟာ မိမိတို့ရသင့်တဲ့
အမှတ်များကို နစ်နာဆုံးရှုံးစေနိုင်တာမို့ မရေးသင့်ပါဘူး။

နောက် ဥပမာ တစ်ခုအနေနဲ့ ကိန်းစစ်များရဲ့ အစု R ပေါ်မှာ binary operation တစ်ခုကို
 $a \odot b = a^2 + ab + b^2$ ကို သတ်မှတ်ပေးထားပြီး အဲဒီ binary operation ဟာ commutative
ဖြစ်ကြောင်း ပြခိုင်းတယ်ဆိုပါရဲ့။ အဲဒီအခါမှာ -

For any $a, b \in R$
 $a \odot b = a^2 + ab + b^2$
 $b \odot a = b^2 + ba + a^2$
 $= a^2 + ab + b^2$
 $\therefore a \odot b = b \odot a$
 $\therefore \odot$ is commutative လို့ ဖြေနိုင်ပါတယ်။

အချို့ စာဖြေသူများဟာ $a \odot b = b \odot a$ ဆိုတဲ့ အရေးကြီးတဲ့ ပါဝင်သင့်တဲ့အဆင့်ကိုကျော်ပြီး
ရေးတဲ့အတွက် အမှတ်များ မဆုံးရှုံးသင့်ဘဲ ဆုံးရှုံးရတတ်ပါတယ်။

နောက် ဥပမာတစ်ခုအနေနဲ့ $f(x) = x^2 + 3x + a$ အတွက် $(x-2)$ သည် factor တစ်ခု ဖြစ်ခဲ့လျှင်
 a ကိုရှာပါဆိုတဲ့ မေးခွန်းဖြေရာမှာ -

$f(x) = x^2 + 3x + a$
 $(x-2)$ is a factor of $f(x)$.
 $\therefore f(2) = 0$
 $\therefore 4 + 6 + a = 0$
 $a = -10$

လိုဖြေသင့်ပါတယ်။ အချို့ကျောင်းသား ကျောင်းသူများဟာ
 $\frac{a}{b}$
 $f(x) = x^2 + 3x + a$
 $f(2) = 4 + 6 + a$
 $= 10 + a$
 $\therefore a = -10$

လို ဖြေတတ်ကြပါတယ်။ အဲဒီလိုဖြေခဲ့ရင် $x-2$ ဟာ $f(x)$ ရဲ့ factor တစ်ခု ဖြစ်လို့ $f(2) = 0$
ဖြစ်တယ်ဆိုတဲ့ factor theorem ကို အသုံးပြုထားချက်၊ တစ်နည်းပြောရင် ပုစ္ဆာကလိုချင်တဲ့ အဓိကအချက်
မပါဝင်တဲ့ အတွက် အဖြေမှန်သော်လည်း အမှတ်မရ ဖြစ်ပါလိမ့်မယ်။

ကျောင်းသားကျောင်းသူများကို နောက်ထပ် သတိပေးချင်တဲ့ အချက်တစ်ချက်ကတော့ သင်္ချာဘာသာရပ်
ဖြေဆိုရာမှာ ပုစ္ဆာကတောင်းဆိုတဲ့ အဖြေရတဲ့အထိ ပြည့်ပြည့်စုံစုံ ရေးသားတွက်ချက်ဖို့ ဖြစ်ပါတယ်။

ဥပမာ အနေနဲ့ $x^2 + 2x + 3$ ကိန်းတန်းကို $x-2$ နှင့်စားရင် ရရှိမယ့်အကြွင်းအားရှာခိုင်းတဲ့ ပုစ္ဆာကို
တွက်ရာမှာ -

Let $f(x) = x^2 + 2x + 3$
 $f(x)$ is divided by $x-2$
 $\therefore \text{remainder} = f(2)$
 $= 4 + 4 + 3 = 11$

လိုပြည့်စုံပြီးစီးအောင် တွက်ချက်သင့်ပါတယ်။ အချို့စာဖြေသူများဟာ

Let $f(x) = x^2 + 2x + 3$
 $f(2) = 4 + 4 + 3 = 11$

ဆိုတဲ့အဆင့်လောက်ထိသာရေးပြီး အဖြေကို ရပ်လိုက်ကြပါတယ်။ အဲဒီလိုဖြေခဲ့ရင် -
ပုစ္ဆာရဲ့သော့ချက် စကားလုံး (key word) ဖြစ်တဲ့ remainder ဆိုတဲ့ စကားလုံး ဘယ်နေရာမျှ
မပါတဲ့အတွက် ရသင့်တဲ့အမှတ်တွေ ဆုံးရှုံးပါလိမ့်မယ်။

အလားတူပွား ပေးထားတဲ့ ညီမျှချင်းတစ်ခု မှန်ကန်ကြောင်းသက်သေ ပြခိုင်းတဲ့ပုစ္ဆာ တစ်ခုမှာ
ဥပမာအားဖြင့် -

L.H.S =
=
= $\sin x + \cos x$
R.H.S =
=
= $\sin x + \cos x$

အဆင့်ထိလောက်သာရေးသားပြီး ပုစ္ဆာက နောက်ဆုံးလိုချင်တဲ့ အဖြေဖြစ်တဲ့ L.H.S = R.H.S ဆိုတဲ့
ကောက်ချက်ရေးဖို့ ကျန်နေခဲ့ရင်လည်း ရသင့်တဲ့အမှတ်များ ဆုံးရှုံးနိုင်ပါတယ်။

ရှေ့မှာတင်ပြခဲ့တဲ့ အဓိကအချက် (၃)ချက်ကို အကျဉ်းချုပ်ပြီး ပြန်ပြောရရင် ပထမအချက် စာမေးပွဲ
ဖြေတဲ့အခါ သင်္ချာသင်္ချာများကို မှန်မှန်ကန်ကန် တိတိကျကျ ပြည့်ပြည့်စုံစုံရေးပါ။ ဒုတိယအချက် ဘယ်ပုစ္ဆာ
မဆို အဆင့်မကျော်ဘဲ အသေးစိတ် step by step ပြည့်ပြည့်စုံစုံ ရေးသားတွက်ချက်ပါ။ တတိယအချက်
ဘယ်ပုစ္ဆာမဆို သေသေချာချာပတ်ပြီး ပုစ္ဆာကမေးထားတဲ့အဖြေရတဲ့အထိ၊ ပုစ္ဆာကတောင်းဆိုတဲ့ အဆင့်
ရောက်သည့်အထိ ပြီးပြည့်စုံစွာတွက်ပါဆိုတဲ့ အချက်များပဲဖြစ်ပါတယ်။ ကျောင်းသားကျောင်းသူအားလုံး
၂၀၀၉ခုနှစ် တက္ကသိုလ်ဝင်စာမေးပွဲကို ကောင်းစွာဖြေဆိုနိုင်ကြပါစေလို ဆန္ဒပြုရင်း ဒီလိုချက်ကို ရပ်နားလိုက်
ပါတယ်။



မြန်မာ့ရိုးရာခြင်းလုံး

သတင်းမှတ်စု - အထောက်အထား - အောင်ကြွယ်

စာမျက်နှာဖွဲ့စည်းမှု - ဝင်းချို (မြန်မာ့အလင်း)

ရန်ကုန် ဇန်နဝါရီ ၂၉

ခြင်းလုံးဆိုသောစကား၏ အဓိပ္ပာယ်သတ်မှတ်ဖော်ပြ မိမိပြုပါသည်။ 'ခြင်း'ဆိုသော စကားမှာ နီးငြာ၍ ခပ်ကဲ့ကဲ့ ရက်လုပ်သော ပစ္စည်းထည်ရန် တောင်းကိုဆိုပါသည်။ 'လုံး'ဆိုသော စကားမှာ ဝိုင်းဝန်းသည့်သဏ္ဌာန်ရှိခြင်းကို ဆိုလိုပါသည်။ ထို့ကြောင့် ခြင်းလုံးဟုဆိုရာ၌ ခပ်ကဲ့ကဲ့ရက်လုပ်၍ ဝိုင်းဝန်းနေသည့် တောင်းလုံးကို ဆိုလိုဟန်တူပါသည်။ မြန်မာ့ခြင်းလုံးမှာ ပဉ္စရံပုံ အပေါက် ၁၂ ပေါက်ပါပြီး ကြိမ်ဖြင့် ခပ်ကဲ့ကဲ့ထိုးရက်ထားသည့် အလုံးသဏ္ဌာန်ကို ဆောင်နေသည်။ ကမ္ဘာဦးသူတို့ စတင်ခတ်ကစားခဲ့သော ခြေနှင့် ခတ်ရသည့် အားကစားပစ္စည်းမှာ တိရစ္ဆာန်များ၏ စည်ပေါင်းပင်ဖြစ်၏။ ထိုစည်ပေါင်းကို ပါးစပ်ဖြင့် လေမှုတ်သွင်းပြီး ခတ်ကစားရသည်။

စာမျက်နှာ ၁၀ ကော်လံ ၁ ■



တက္ကသိုလ်ဝင်စာမေးပွဲအထောက်အကူပြုသင်ခန်းစာ

ယနေ့ထုတ် မြန်မာ့အလင်းသတင်းစာ စာမျက်နှာ ၁၅ တွင် တက္ကသိုလ်ဝင်စာမေးပွဲ အထောက်အကူပြု သိမှတ်ဖွယ်ရာ သင်ခန်းစာ (ရန်ကုန်တက္ကသိုလ်) သင်ခန်းစာကို ဖော်ပြထားပါသည်။

သာယာမည်

နေပြည်တော်နှင့် အနီးတစ်ဝိုက်တွင် ယနေ့ အများအားဖြင့် သာယာမည်။

မြန်မာနိုင်ငံ၏ တိုင်းရင်းသားလူမျိုးစုများတွင် ရိုဟင်ဂျာလူမျိုးဟူ၍မရှိ ထိုင်းနိုင်ငံသို့ ပင်လယ်ရေကြောင်းမှ တရားမဝင် ဝင်ရောက်ရန်ကြိုးပမ်းခဲ့သည့် ရိုဟင်ဂျာဆိုသူများကိုစွန့်ပတ်သက်၍ သက်ဆိုင်ရာဌာနများက လိုအပ်သလို ဆက်လက်ဆောင်ရွက်သွားမည်ဟု သိရ

နေပြည်တော် ဇန်နဝါရီ ၂၉

လတ်တလော ပြည်ပသတင်းမီဒီယာအချို့အရ ရိုဟင်ဂျာလူမျိုးအချို့သည် စက်လှေများဖြင့် ပင်လယ်ရေကြောင်းမှတစ်ဆင့် ထိုင်းနိုင်ငံအတွင်းသို့ တရားမဝင် ဝင်ရောက်ရန် ကြိုးပမ်းမှုများရှိနေကြောင်းနှင့် ၎င်းတို့အား ထိုင်းရေတပ်က ဖမ်းဆီးရမိပြီး ပင်လယ်ပြင်သို့ အတင်းအကျပ် ပြန်လွှတ်လျက်ရှိကြောင်း၊ ထိုရိုဟင်ဂျာများအနက် အချို့မှာ မြန်မာနိုင်ငံမှဖြစ်ကြောင်း စာဖြင့် ရေးသားထုတ်လွှင့်နေသည်ကို တွေ့ရှိရသည်။

ပါဝင်ခြင်းလုံးမရှိပါ။

ပြည်ထောင်စုမြန်မာနိုင်ငံတော်ရှိ တိုင်းရင်းသားလူမျိုးစု ၁၀၀ ကျော်တွင် ရိုဟင်ဂျာဟူသည့် လူမျိုးပါဝင်ခြင်းလုံးမရှိပါ။

ထို့အတူ ထိုင်းနိုင်ငံက ယမန်နေ့က ထုတ်ပြန်ခဲ့သည့် သတင်းထုတ်ပြန်ချက်တွင်လည်း အဆိုပါ ထိုင်းနိုင်ငံသို့ ပင်လယ်ရေကြောင်းမှ တရားမဝင် ဝင်ရောက်ရန် ကြိုးပမ်းခဲ့သူများသည် မြန်မာနိုင်ငံမှဖြစ်သည်ဟူ၍ ဖော်ပြထားခြင်းမရှိပါ။

ဆက်လက်ဆောင်ရွက်သွားမည်

မည်သို့ပင်ဖြစ်စေ ၎င်းကိစ္စနှင့်ပတ်သက်၍ ပြည်ထောင်စုမြန်မာနိုင်ငံအစိုးရ သက်ဆိုင်ရာဌာနများအနေဖြင့် လိုအပ်သလို ဆက်လက်ဆောင်ရွက်သွားမည်ဖြစ်ကြောင်း သတင်းရရှိသည်။ (သတင်းစဉ်)



မွန်ပြည်နယ်အတွင်း လမ်းပန်းဆက်သွယ်ရေး ချောမွေ့လာမှုကြောင့် ပြည်တွင်းနှင့် ဥဒဟို သွားလာနိုင်ကြပြီ

မွန်ပြည်နယ်နှင့် ကရင်ပြည်နယ်ကို ပေါင်းကူးဆက်သွယ်ထားသည့် ဂျိုင်း(ကော့ဖြင့်) တံတားကြီးကို ဤသို့တွေ့ရသည်။ (သတင်းစဉ်)

➤ သတင်းဆောင်းပါး - မောင်မောင်ထွေး(သတင်းစဉ်)

➤ စာတိုပုံမှတ်တမ်း - လှမိုး(သတင်းစဉ်)

➤ စာမျက်နှာဖွဲ့စည်းမှု - သောင်းရွှေ (မြန်မာ့အလင်း)

ရန်ကုန် ဇန်နဝါရီ ၂၉

မွန်ပြည်နယ်၏ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှုအခြေအနေများကို သွားရောက်လေ့လာခဲ့သည့် ခရီးစဉ်အတွင်း မိမိတို့သတင်းအဖွဲ့သည် မွန်ပြည်နယ်၏ လမ်းပန်းဆက်သွယ်ရေး ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှုကဏ္ဍကိုပါ မျက်ဝင်းထင်ထင် လေ့လာနိုင်ခဲ့ပါသည်။

သက်သေသက်သာ

မွန်ပြည်နယ်အတွင်းရှိ လမ်းပိုင်းများကို နိုင်ငံလွန်ကမ္ဘာ့လမ်းအဖြစ် အဆင့်မြင့်ပြုပြင်ဆောင်ရွက်နိုင်ခဲ့၍ ပဲခူးတိုင်း ဘုရားကြီးကျေးရွာမှ မော်လမြိုင်မြို့အထိ ခရီးမိုင် ၁၂၆ မိုင်ကို အချိန်မကုန်ဘဲ သက်သေသက်သာ သွားလာနိုင်ခဲ့ကြပေပြီ။

စာမျက်နှာ ၈ ကော်လံ ၁ *

စနေဂြိုဟ်နှင့် ဂျူပီတာဂြိုဟ်အတွင်းပိုင်းမျက်နှာပြင် ဟိုက်ဒရိုဂျင်နှင့် ဟီလီယမ်ဓာတ်ငွေ့မိုးများ ရွာသွန်းနေ

ဘာသာပြန် သတင်းမှတ်စု - မိုးမြင့်လင်းလက်

စာမျက်နှာဖွဲ့စည်းမှု - ဉာဏ်ပညာမိုး (မြန်မာ့အလင်း)

နာဆာ ဇန်နဝါရီ ၂၉

စနေဂြိုဟ်နှင့် ဂျူပီတာဂြိုဟ် အတွင်းပိုင်း၌ ဟိုက်ဒရိုဂျင်နှင့် ဟီလီယမ်ဓာတ်ငွေ့မိုးများ ရွာသွန်းလျက်ရှိကြောင်း၊ နာဆာသုတေသနပညာရှင်များက ထုတ်ဖော်ပြောကြားလိုက်သည်။

ဟီလီယမ်ဓာတ်ငွေ့

စနေဂြိုဟ်နှင့် ဂျူပီတာဂြိုဟ်အတွင်းပိုင်း မျက်နှာပြင်အထက်တွင် အလွန်ပေါ့ပါးပြီး အရောင်မဲ့ ဓာတ် ဖြစ်စေဓာတ်ငွေ့ဖြစ်သည့် ဟီလီယမ်

စာမျက်နှာ ၅ ကော်လံ ၁ □



မြန်မာ့စာသိန်း

အင်တာနက်ကျန်းမာရေး

ငယ်ရွယ်စဉ် ကိုယ်လက်လှုပ်ရှား ဆော့ကစားပါက အသက်ကြီးသည့်အခါ နှလုံးရောဂါ ဖြစ်ပွားမှုနည်းပါးဟုဆို

ကလေးငယ်များအနေဖြင့် တစ်နေ့လျှင် ကိုယ်လက်လှုပ်ရှားမှု မိနစ် ၆၀ ခန့် နေ့စဉ် ပြုလုပ်ပေးသွားပါက အသက်အရွယ်ရလာသည့်အခါ နှလုံးရောဂါနှင့် အလွန်များ မဖြစ်ပွားနိုင်ကြောင်း နော်ဝေသုတေသနပညာရှင်က ထုတ်ဖော်ပြောကြားလိုက်သည်။

အလွန်ကဲ

အသက် ကိုးနှစ်နှင့် ၁၅ နှစ်အကြား ကလေးငယ် ၁၇၀၀ ခန့်ကို နှစ်အတန်းကြာ သုတေသနပြုခဲ့ရာ နေ့စဉ် ဆော့ကစားခြင်း၊ ကိုယ်လက်လှုပ်ရှား သွားလာခြင်း၊ လေ့ကျင့်ခန်းပြုလုပ်ခြင်းစသည့် အပြုအမူ အလေ့အထရှိသော ကလေးငယ်များသည် အသက်အရွယ် ရလာသည့် အခါ နှလုံးရောဂါ လုံးဝမဖြစ်နိုင်ကြသည့်အပြင် အလွန်ကဲမှုလည်း မဖြစ်နိုင်ကြကြောင်း တွေ့ရှိရသည်ဟု ၎င်းတို့က ပြောကြားသည်။

သွေးစီးဆင်းမှု

နေ့စဉ်ခန္ဓာကိုယ် လှုပ်ရှားခြင်းဖြစ်စေသော ကလေးငယ် ၁၀ ဆော့ကစားခြင်းသည် ရုပ်ပိုင်းဆိုင်ရာ သာမန် စိတ်ပိုင်းဆိုင်ရာ လန်းဆန်း တက်ကြွမှုကိုပါ အထောက်အကူပြုကြောင်း သိရသည်။

စာမျက်နှာ ၅ ကော်လံ ၁ ●

