

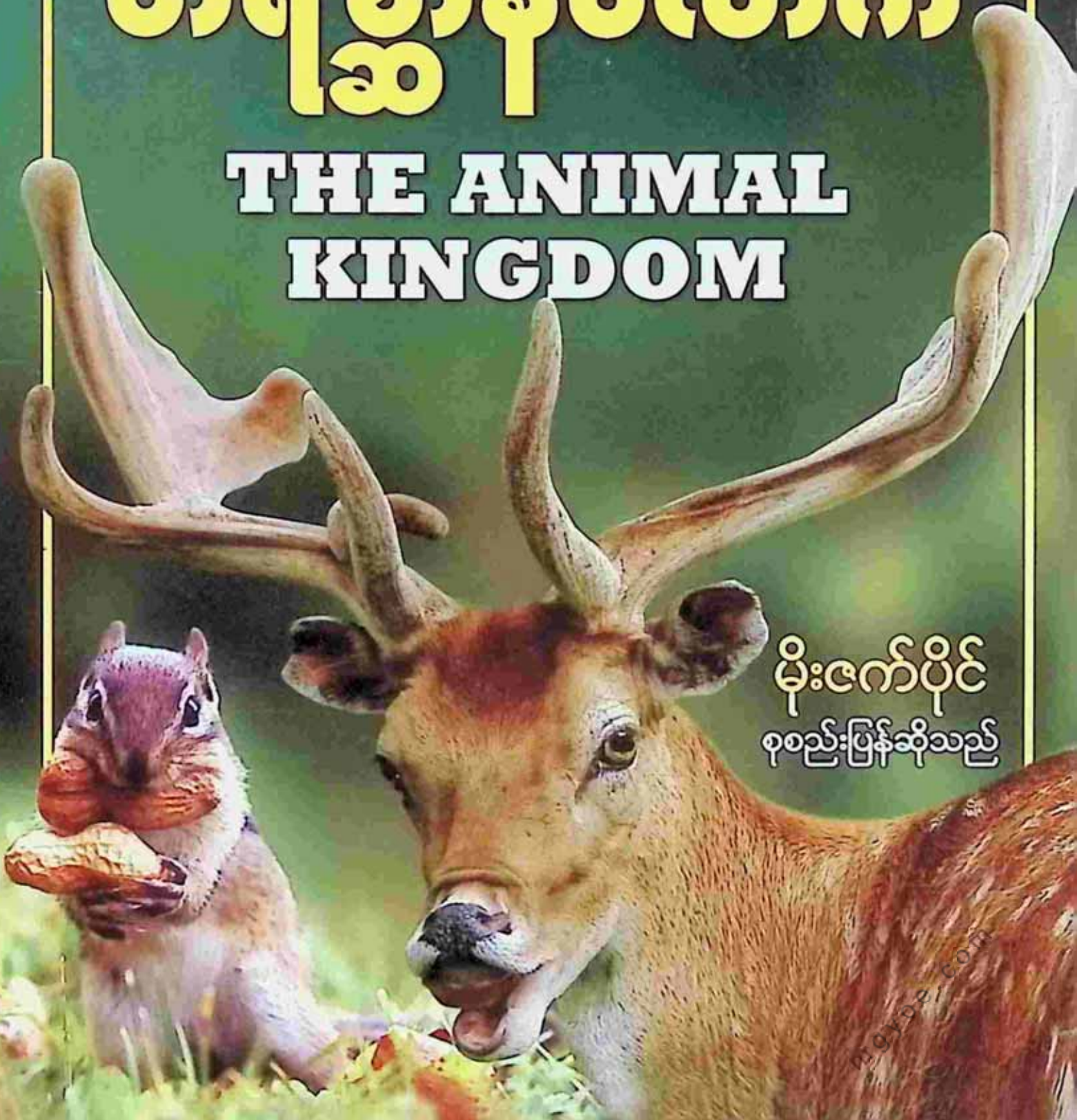
myoe.com

ကလေးလူငယ် ဖတ်ဖွယ်သုတ (၁၂)

တိရစ္ဆာန်လောက

THE ANIMAL KINGDOM

မိုးဇော်ပိုင်
စုစည်းပြန်ဆိုသည်



myoe.com

m.g.y.c.e

ကလေးလူငယ် ဖတ်ဖွယ်သုတ (၁၂)

တိရစ္ဆာန်လောက

THE ANIMAL KINGDOM



လင်းဆွဲမျိုးစိတ်
အများစုဟာ
စိတ်တူကိုယ်တူ
အစုလိုက်နေထိုင်ကြပြီး
အဖွဲ့ဝင်ထောင်ပေါင်းများစွာ၊
ဒါမှမဟုတ် အဖွဲ့ဝင်သန်းပေါင်းများစွာတောင်
ရှိနေကြတယ်။ တခြားလင်းဆွဲတွေက တစ်ကိုယ်တည်း၊
ဒါမှမဟုတ် အုပ်စုငယ်လေးနဲ့ နေကြတယ်။
လင်းဆွဲအများစုက နေအချိန်ဆိုရင်
သူတို့ရဲ့အိပ်တန်းမှာ အိပ်ပြီး
အချိန်ဖြုန်းကြတယ်။

ရေနဂါးအထီးတွေက
မိခင်ဖြစ်သွားတယ်ဆိုတာ
တကယ်လား

ရေနဂါးအမတွေက
သူမရဲ့ ဥတွေကို ဥချလိုက်ချိန်မှာ
ရေနဂါးအထီးရဲ့ အမြီးအောက်ရှိ
အိတ်ကလေးက
ကျယ်လာပြီး ဥတွေက
အဲဒီအိတ်ကလေးထဲကို
ဥချလိုက်သလို ဖြစ်သွားတယ်။
ဥပေါက်တဲ့အချိန်
အကောင်ငယ်လေး
ထွက်လာပြီး အိတ်ကို
စွန့်ခွာဖို့လည်း
အသင့်ဖြစ်နေတယ်။
အိတ်ကလေးရဲ့
အပေါက်ဝက
အကျယ်ကြီး
ပွင့်ထွက်သွားတယ်။



| | |
|--|--|
| ကလေးလူငယ် ဖတ်ဖွယ်သုတ (၁) သမိုင်းပတိုင်မီခေတ် THE PREHISTORIC WORLD | ကလေးလူငယ် ဖတ်ဖွယ်သုတ (၈) ကျွန်တော်တို့ရဲ့ ကမ္ဘာ OUR WORLD |
| ကလေးလူငယ် ဖတ်ဖွယ်သုတ (၂) ရှေးဟောင်းလူ့သမိုင်း ANCIENT HISTORY | ကလေးလူငယ် ဖတ်ဖွယ်သုတ (၉) သိပ္ပံနဲ့ နည်းပညာကမ္ဘာ SCIENCE AND TECHNOLOGY |
| ကလေးလူငယ် ဖတ်ဖွယ်သုတ (၃) လူ့သမိုင်းနဲ့ ထူးခြားအဖြစ်အပျက်များ HISTORY AND EVENTS | ကလေးလူငယ် ဖတ်ဖွယ်သုတ (၁၀) သဘာဝလောက သုတအဖြာဖြာ THE NATURAL WORLD |
| ကလေးလူငယ် ဖတ်ဖွယ်သုတ (၄) ၂၀ ရာစုအစောပိုင်းသမိုင်း MODERN HISTORY | ကလေးလူငယ် ဖတ်ဖွယ်သုတ (၁၁) အပင်ကမ္ဘာ THE PLANT WORLD |
| ကလေးလူငယ် ဖတ်ဖွယ်သုတ (၅) သမိုင်းနောက်ခံအချိန်ကာလများ HISTORICAL TIMES | ကလေးလူငယ် ဖတ်ဖွယ်သုတ (၁၂) တိရစ္ဆာန်လောက THE ANIMAL KINGDOM |
| ကလေးလူငယ် ဖတ်ဖွယ်သုတ (၆) ကမ္ဘာဂြိုဟ်ကြီးနဲ့ အာကာသဟင်းလင်းပြင် EARTH AND SPACE | ကလေးလူငယ် ဖတ်ဖွယ်သုတ (၁၃) လူ့ခန္ဓာကိုယ်ရဲ့ လုပ်ငန်းအဖြာဖြာ THE HUMAN BODY |
| ကလေးလူငယ် ဖတ်ဖွယ်သုတ (၇) အာကာသနည်းပညာ SPACE AND TECHNOLOGY | ကလေးလူငယ် ဖတ်ဖွယ်သုတ (၁၄) သုတအပြေ အထွေထွေ GENERAL KNOWLEDGE |



MZP0023
1,300.00 KS

ကလေးလူငယ်ဖတ်ဖွယ်သုတ (၁၂) - တိရစ္ဆာန်လောက၊ မိုးဇက်ပိုင်
စာမျက်နှာ ၅၀ မျက်နှာ၊ ၁၄.၅ ဧင်တီ x ၂၀.၇ ဧင်တီ

ထုတ်ဝေသူ - ဦးစန်းဦး၊ စိတ်ကူးချိုချိုစာပေ(၀၀၅၃၈)၊ ၈၅၊ ၁၆၄လမ်း၊ တာမွေ၊ ရန်ကင်း၊
ပုံနှိပ်သူ - ဒေါ်ဝင်းမာ၊ စိတ်ကူးချိုချိုပုံနှိပ်တိုက်(၀၀၄၁၂)၊ ၁၁၇၉၊ မစိုးရိမ်လမ်း၊ ရန်ကင်း၊
၂၀၁၈၊ မတ်လ၊ ပထမအကြိမ်၊ အုပ်ရေ ၅၀၀၊

ရောင်းစျေး ၁ ၃ ၀ ၀ ကျပ်

email: skccph@gmail.com ; P.O.Box: 705
www.facebook.com/SKCCmyanmarbook
www.skccmyanmarbook.com

စိတ်ကူးချိုချိုစာအုပ်



ကလေးလူငယ် ဖတ်ဖွယ်သုတ (၁၂)

တိရစ္ဆာန်လောက

The Animal Kingdom

မိုးဇော်ပိုင်

စုစည်းပြန်ဆိုသည်

မေမေစာကြိုက် ၂၀၁၁

1. $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$
 $\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3} = -\frac{2}{x^3}$

2. $\frac{1}{x^3} = x^{-3}$
 $\frac{d}{dx} x^{-3} = -3x^{-4} = -\frac{3}{x^4}$

3. $\frac{1}{x^4} = x^{-4}$
 $\frac{d}{dx} x^{-4} = -4x^{-5} = -\frac{4}{x^5}$

4. $\frac{1}{x^5} = x^{-5}$
 $\frac{d}{dx} x^{-5} = -5x^{-6} = -\frac{5}{x^6}$

mgvob.com

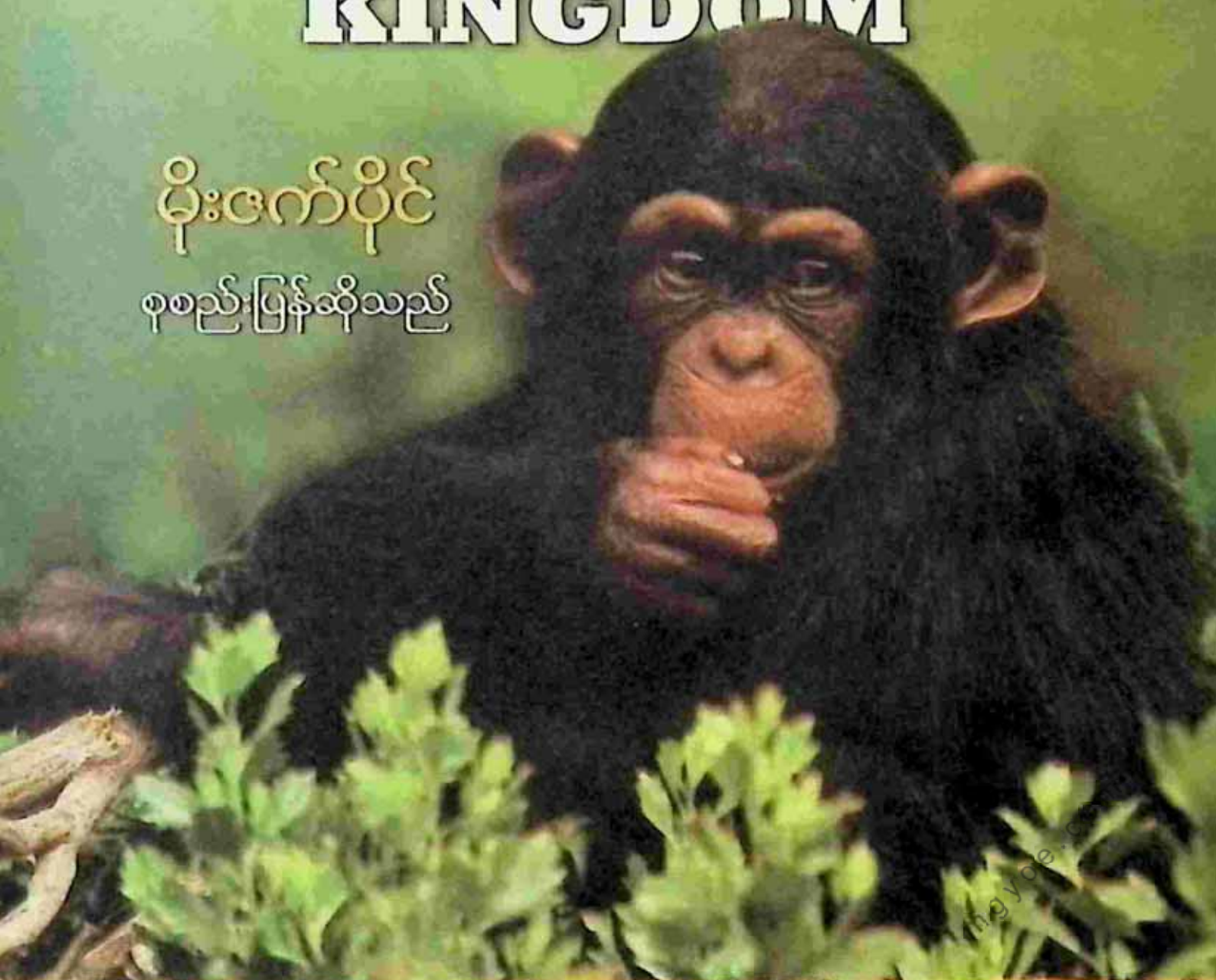
ကလေးလူငယ် ဖတ်ဖွယ်သုတ (၁၂)

တိရစ္ဆာန်လောက

THE ANIMAL KINGDOM

မိုးဒက်ပိုင်

စုစည်းပြန်ဆိုသည်

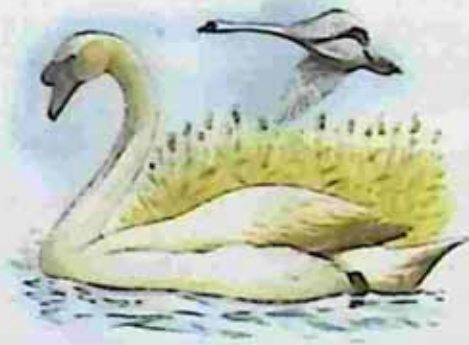


mgvob.com

မာတိကာ

- ၁။ နံစော်ဖျံရဲ့ ကာကွယ်ရေးနည်းလမ်းက ဘာလဲ ၄
- ၂။ ငှက်ကုလားအုတ်က သူ့ရဲ့ခေါင်းကို သောင်ပြင်ထဲမှာ
တကယ်ငှက်ထားတာလား ၅
- ၃။ ခြင်ကိုက်တဲ့အခါ ဘာကြောင့် ယားတာလဲ ၆
- ၄။ ပိုးဖလံတွေက သိုးမွေးကို ဘာကြောင့်စားတာလဲ ၇
- ၅။ တိရစ္ဆာန်တွေဟာ တစ်ကောင်နဲ့တစ်ကောင်
အချင်းချင်းနားလည်နိုင်သလား ၉
- ၆။ ဥဒေါင်းငှက်တွေမှာ လှပတဲ့အမြီးတွေလိုမျိုး ဘာကြောင့်ရှိနေတာလဲ ၁၀
- ၇။ ငှက်တွေဟာ ရေအောက်မှာ ဘယ်လိုရေကူးသလဲ ၁၂
- ၈။ Army ants ဆိုတာ ဘာလဲ ၁၃
- ၉။ ကြယ်ငါးတစ်ကောင်မှာ မျက်လုံးတွေရှိသလား ၁၅
- ၁၀။ ယင်ကောင်တွေက သူတို့ရဲ့ခြေထောက်တွေကို
ဘာကြောင့် ပြိုင်တူပွတ်တိုက်တာလဲ ၁၆
- ၁၁။ Vampire bat ဆိုတာ ဘာလဲ ၁၇
- ၁၂။ Donkey နဲ့ Jackass က အတူတူပဲလား ၁၉
- ၁၃။ ကုလားအုတ်မှာ ဘို့ဘာကြောင့်ရှိတာလဲ ၂၀
- ၁၄။ ယုန်နဲ့တောယုန်ကြားမှာ ဘာကွာခြားချက်ရှိလဲ ၂၂
- ၁၅။ Guinea Pig ဆိုတာ ဘာလဲ ၂၃





၁၆။ နွားတစ်ကောင်မှာ အစာအိမ် ၄ ခု
တကယ်ရှိသလား

၁၇။ သမင်တွေက သူတို့ရဲ့ချိုတွေကို
ဘာကြောင့်ချွတ်ချလဲကြတာလဲ

၁၈။ ဝေလငါးတွေ ဘယ်လိုအသက်ရှူသလဲ

၁၉။ Kingfisher ဆိုတဲ့ငှက်က သူ့အစာကို
ဘယ်လိုဖမ်းသလဲ

၂၀။ ပွေးကျစ်စာကို ဘယ်လိုလုပ်သလဲ

၂၁။ Crulews and Godwits ဆိုတာ ဘာလဲ

၂၂။ Mute swan ဆိုတာ ဘာလဲ

၂၃။ ကြိုးကြာနီက အစာဘယ်လိုစားသလဲ

၂၄။ ရွှေလင်းယုန်လို့ နာမည်ဘယ်လိုရခဲ့တာလဲ

၂၅။ Natural selection ဆိုတာ ဘာလဲ

၂၆။ တစ်နေရာမှ တစ်နေရာသို့ ရွှေ့ပြောင်းတာ
ဘယ်နှိုတိုက်သတ္တဝါတွေလဲ

၂၇။ ဖျံက ရေအောက်ကို ဒိုင်ဗင်ထိုးဖို့ ဘယ်လိုကျင့်သားရတာလဲ

၂၈။ ရေနဂါးအထီးတွေက မိခင်ဖြစ်သွားတယ်ဆိုတာ တကယ်လား

၂၉။ ချင်ပင်ဇီက မျောက်တစ်ကောင်လား

၃၀။ ပုတ်သင်ညိုက သူ့ရဲ့ပုံပန်းကို ဘယ်လိုပြောင်းလိုက်တာလဲ

၃၁။ Pangolin ဆိုတာ ဘာလဲ

၃၂။ ရှဉ့်တွေက တကယ်ပျံနိုင်သလား



၂၅

၂၆

၂၈

၃၀

၃၁

၃၂

၃၄

၃၆

၃၇

၃၉

၄၀

၄၂

၄၃

၄၅

၄၆

၄၇

၄၉

နံစော်ဖျံရဲ့ ကာကွယ်ရေးနည်းလမ်းက ဘာလဲ



နံစော်ဖျံတစ်ကောင်

နံစော်ဖျံ (Skunk) ဆိုတာက အမွေးထူတဲ့ တိရစ္ဆာန်အကောင်ငယ်လေး ဖြစ်တယ်။ အမည်းနဲ့အဖြူ အမှတ်အသားက အဲဒီကောင်ကို သိသာထင်ရှားစေတယ်။ တိုက်ခိုက်ခံရတဲ့ အခါ၊ ရန်ပြုခံရတဲ့အခါမှာ အနံ့ဆိုးအရည်တွေ ပန်းလွှတ်တတ်တဲ့အကောင်လို့ သိကြတယ်။ အဲဒီအနံ့ဆိုးတွေ အဖျန်းခံရပြီဆိုရင် အနံ့တွေက နေ့ရက်တော်တော်ကြာတဲ့ထိ ဆက်ပြီး စွဲကျန်နေမယ်။

ဖျန်းပက်လိုက်တဲ့အရည်ကို musk လို့ ခေါ်ကြတယ်။ အဲဒီအရည်က နံစော်ဖျံရဲ့အမြီးနားမှာရှိတဲ့ အကျိတ်တစ်စုံကနေထွက်လာတယ်။ အဲဒီအကောင်ရဲ့ ဖျန်းပက်လိုက်တဲ့အရည်ဟာ ၄ မီတာ (၁၂ ပေ)လောက် ရောက်နိုင်တယ်။ အရည်တွေ မဖျန်းပက်ခင်မှာ သူ့ရဲ့ရှေ့ခြေထောက်က ဆောင့်နင်းပြီး သတိပေးလိုက်သေးတယ်။ တရှူးရှူးနဲ့ အသံပြုတယ်။ ဒါမှ မဟုတ် မာန်ဖီလိုက်သေးတယ်။

အဲဒီဖျန်းပက်လိုက်တဲ့အရည်က အရမ်းပြင်းထန်ပြီး အသက်ရှူကျပ်စေတယ်။ သင်က အဲဒီအနီးအနားမှာ ရှိနေရင် အသက်ရှူရတာခက်ပြီး မွန်းကျပ်နေတော့တာပေါ့။ တကယ်လို့ အဲဒီအရည်က မျက်လုံးတွေထဲ ဝင်သွားရင် ခေတ္တခဏ ဘာမှမမြင်ရတော့ဘူး။

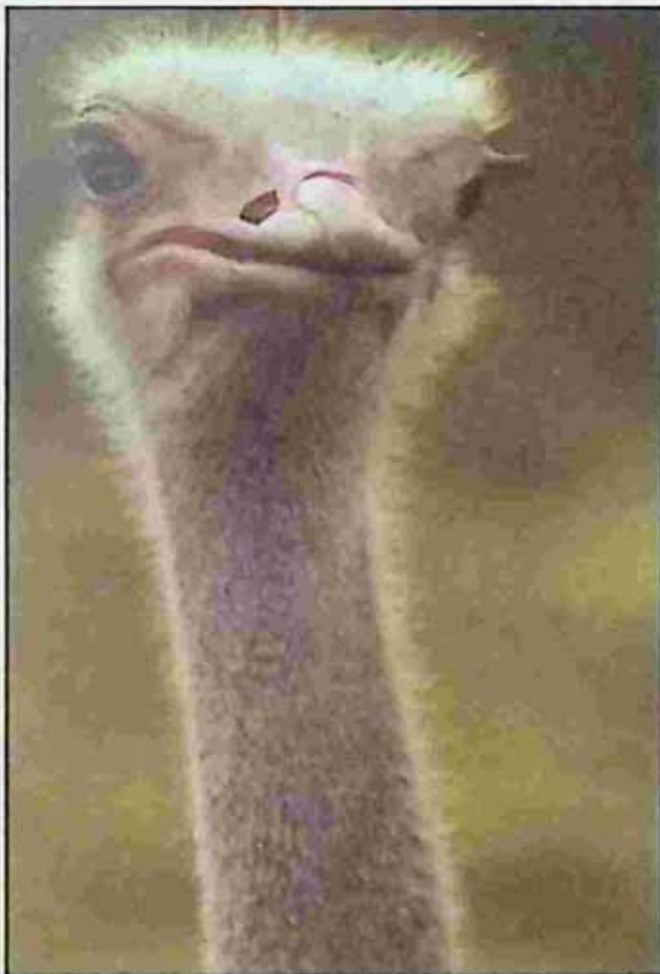
အချက်အလက်

နံ့စော်ဖျံတွေက အစုံစားတယ်။ အင်းဆက်ပိုးကောင်တွေ၊
 ကျောရိုးရှိအကောင်ငယ်လေးတွေ၊ ဥတွေ၊
 အခွံမာရေနေသတ္တဝါတွေ၊ သစ်သီးတွေ၊ အစေ့တွေနဲ့
 အသေကောင်ပုပ်တချို့ကိုတောင် စားလိုက်သေးတယ်။
 မြေကြီးတွေနဲ့ သစ်တုံးတွေအနီးအနားမှာက
 အမြစ်တွေကို တူးဆွပြီး အစာရှာတယ်။
 သစ်ငှက်တို့တွေကိုလည်း မချန်ဘူး၊ တူးဆွကြတယ်။



.....

ငှက်ကုလားအုတ်က သူ့ရဲ့ခေါင်းကို သောင်ပြင်ထဲမှာ တကယ်ဝှက်ထားတာလား



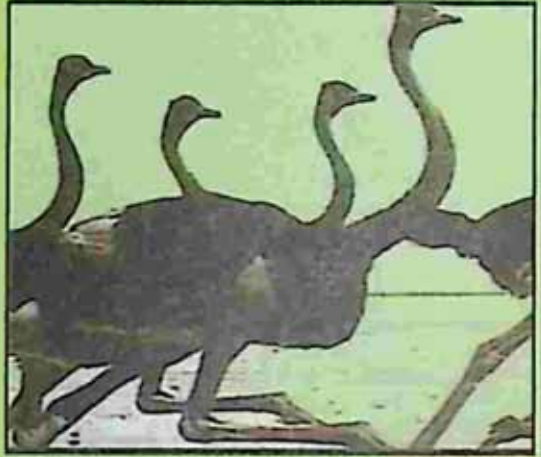
ငှက်ကုလားအုတ်တစ်ကောင်ဟာ တော်တော် ဆန်းပြားတဲ့ ငှက်တစ်ကောင်ဖြစ်တယ်။ အဲဒီ ငှက်မှာ စိတ်ဝင်စားစရာတွေ အများကြီးရှိပြီး တစ်မူထူးခြားတဲ့အကြောင်းအရာတွေကလည်း များမှ များပဲ။ ဒါပေမဲ့ သူ့ရဲ့ခေါင်းကို သောင်ပြင်ထဲမှာ ဝှက်ထားတာမျိုး၊ မြှုပ်ထားတာမျိုး မလုပ်ဘူးလား။

ငှက်ကုလားအုတ်တစ်ကောင်ဟာ အထိတ်တလန့်ဖြစ်ပြီး ကြောက်ရွံ့တဲ့အခါမှာ တစ်ခါတစ်ရံမြေကြီးပေါ်ကို ပုံကျသွားလိမ့်မယ်။ သူ့လည်ပင်းကို ရှည်အောင်ဆွဲဆန်မယ်။ ဆက်ပြီး လဲလျောင်းနေလျက်နဲ့ မမှိတ်မသုန် စိုက်ကြည့်မယ်။ အဲဒီလို အကြံအစည်တွေက လူတွေကို ဘာများပေးလိုက်တာရှိမလဲ။

ဒါပေမဲ့ အန္တရာယ်က အရမ်းနီးကပ်လာပြီဆိုရင် ငှက်ကုလားအုတ်က တခြားတိရစ္ဆာန်တွေလိုပဲ ခုန်ထွက်မယ်။ ပြေးမယ်။ ငှက်ကုလားအုတ်ဟာ ခြေကုန်လက်ပန်းကျတဲ့အခါမှာ ဒီထက်ခပ်ဝေးဝေးကို မပြေးနိုင်တော့ဘူးပေါ့။ တကယ်လို့ သူ့ရဲ့အသိုက်ကို ကာကွယ်ရမယ်ဆိုရင် သူ့ရဲ့အားကောင်းတဲ့ခြေထောက်တွေနဲ့ ကန်ထည့်လိုက်တာပေါ့။

အချက်အလက်

ငှက်ကုလားအုတ်တွေက မပျံနိုင်ပေမဲ့ သူတို့ရဲ့ ပြေးပုံက အရမ်းအရှိန်များတာကြောင့် ပျံနေသလိုပါပဲ။ ကမ္ဘာပေါ်က တခြားမည်သည့် ငှက်တွေထက်မဆို ငှက်ကုလားအုတ်တွေက ပိုပြီးမြန်မြန်ပြေးနိုင်တယ်။ တစ်နာရီကို မိုင် ၅၀ လောက် မြန်မြန်ခရီးသွားနိုင်တယ်။ အနည်းဆုံး မိုင်ဝက်လောက်ရောက်ရင် အဲဒီအရှိန်ကို ထိန်းထားလိုက်တယ်။



ခြင်ကိုက်တဲ့အခါ ဘာကြောင့် ယားတာလဲ



ခြင်မတွေကပဲ ကိုက်တယ်။ အဲဒီလို ကိုက်တဲ့ခြင်မ မျိုးစိတ်အနည်းငယ်က လူတွေနဲ့ တိရစ္ဆာန်တွေကို တိုက်ခိုက်တယ်။ တကယ်တော့ ခြင်တွေက ကိုက်တာမဟုတ်ဘူး။ ဘာကြောင့်လဲဆိုတော့ သူတို့ရဲ့ပါးစပ်ကို ဖွင့်လို့မရဘူး။

ခြင်တစ်ကောင်က ကိုက်တဲ့အခါမှာ အပ်နဲ့ဆင်တဲ့အချွန် ၆ ခုကို သားကောင်ရဲ့ အရေပြားထဲ ထိုးသွင်းလိုက်တယ်။ နှာမောင်းနဲ့ထိုးတဲ့ပုံစံကို Stylets လို့ ခေါ်ကြတယ်။ labium လို့ခေါ်တဲ့ အင်းဆက်ရဲ့အောက်နှုတ်ခမ်းက အဲဒီနှာမောင်းကို ဖုံးထား၊ ကာထားတယ်။ အဲဒီနှာမောင်းက အရေပြားထဲဝင်သွားသလို အောက်နှုတ်ခမ်းက ကွေးတယ်။ မသိမသာ ရွှေ့တယ်။ မော့ပြီး ထောင်ထွက်လာတယ်။

အဲဒီနောက် နှာမောင်းကနေ သွားရည်က မြောင်းလေးတွေအတိုင်း ဖြတ်သန်းစီးဆင်းလာတယ်။ ခြင်က သွေးကို နည်းနည်းချင်းစီ လွယ်လွယ်ကူကူပဲ စုပ်ယူနိုင်တယ်။ ဘာကြောင့်လဲဆိုတော့ သွားရည်က သွေးမခဲအောင် ဆက်ထိန်းထားလို့ပဲဖြစ်တယ်။ လူတော်တော်များများမှာ သွားရည်နဲ့ထိရင် ဓာတ်မတည့်တာတွေ ဖြစ်ကြတယ်။ အရေပြားပေါ်က ယားတဲ့ အရိုးရာကို ခြင်ကိုက်တာလို့ ခေါ်ကြတာပေါ့။

အချက်အလက်

ခြင်ဟာ အင်းဆက်တစ်ကောင်ဖြစ်ပြီး အလွန်ကြောက်စရာကောင်းတဲ့ ရောဂါတချို့ကို လူနဲ့ တိရစ္ဆာန်တွေဆီ ပျံ့နှံ့ကူးစက်စေတယ်။ တချို့ခြင်တွေက သေစေနိုင်တဲ့ရောဂါပိုးတွေကို သယ်ဆောင်လာကြတယ်။ ဦးနှောက်အမှေးရောင်ရောဂါ၊ ငှက်ဖျားရောဂါ၊ သွေးလွန်တုပ်ကွေးနဲ့ အခြားကြောက်မက်ဖွယ် ရောဂါပေါင်းစုံကို ဖြစ်ပွားစေတာပေါ့။



ပိုးဖလံတွေက သိုးမွေးကို ဘာကြောင့်စားတာလဲ

ဒီနေရာမှာ ဖလံ၊ ပိုးဖလံ (moth)ဆိုတာက clothes mothလို့ သိကြတဲ့ ပိုးဖလံတွေကို ပြောတာပါ။ လူတော်တော်များများက ကျွန်တော်တို့ရဲ့ အဝတ်အစားတွေမှာ ပိုးစားထားတဲ့ ပိုးပေါက်ရာတွေ ပြုလုပ်တဲ့ ပိုးဖလံတွေကို အပြစ်တင်ကြတယ်။ ဒါပေမဲ့ ပိုးဖလံက အားလုံးကိုပျက်စီးအောင်လုပ်နေတာ မဟုတ်ဘူး။ ပိုးဖလံက ဥတွေ မွေးထုတ်ဖို့ပဲ အသက်ရှင်တယ်။ အဲဒီနောက် သေသွားတယ်။ ပိုးဖလံက ဥတွေကို ဘယ်တော့မှ မစားဘူး။ ပိုးဖလံငယ်ငယ်လေးတွေက ပေါက်ဖတ်အဆင့်ရောက်လာမှ အားလုံးကို ပျက်စီးအောင်လုပ်မိတော့တာပေါ့။



Eyed hawk moth

ပိုးဖလံက သိုးမွေးအထည်သားတွေပေါ်မှာ ဥတွေကို ဥချတယ်။ တစ်ပတ်လောက်ကြာတော့ အဲဒီဥတွေပေါက်လာပြီး ပေါက်ဖတ်တွေအဖြစ် ရောက်လာကြတာပေါ့။ ပေါက်ဖတ်က သိုးမွေးနဲ့ပြွန်ပုံသဏ္ဍာန် အိတ်သေးသေးလေး ပြုလုပ်တယ်။ အဲဒီအိတ်ကို ပိုးချည်နဲ့အနားကွပ်ထားတာပေါ့။ ပေါက်ဖတ်တစ်ကောင်ဟာ အဲဒီအိတ်သေးသေးလေးထဲမှာ ပိုးဖလံတစ်ကောင်အဖြစ် ပေါ်ထွက်လာတဲ့ အထိ နေထိုင်တယ်။ ဒီတော့ သင့်ရဲ့အဝတ်အစားတွေကို ပိုးဖလံတွေရဲ့ရန်ကနေ ကာကွယ်ရမယ်ဆိုတဲ့ အခက်အခဲကိုပဲ မြင်

ကြတယ်။ အဝတ်အစားတွေမှာ ပိုးစားထားတာ၊ ပိုးပေါက်ရာတွေက ပိုးဖလံတွေလုပ်တာဆိုပြီး ကာကွယ်ကြတာပေါ့။ အဝတ်အစားတွေပေါ်မှာ ပိုးဖလံတွေ ဥချခွင့်မရအောင် စီစဉ်ကြတယ်။



Death's head hawk moth



Poplar hawk moth

အချက်အလက်

Eyed hawk moth လို့ခေါ်ကြတဲ့ ပိုးဖလံတွေဟာ မရွှေ့မလျား၊ မလှုပ်မယှက်ပဲနေချိန်မှာ သစ်ရွက်အနွမ်းတစ်ရွက်နဲ့ ဆင်တယ်။ တကယ်လို့ အထိတ်တလန့်ဖြစ်သွားတယ်ဆိုရင် သူတို့ရဲ့ဦးပိုင်းအတောင်တွေကို ဖွင့်လိုက်မယ်။ နောက်ဘက်အတောင်တွေပေါ်မှာ သိသာထင်ရှားတဲ့ မျက်လုံးအမှတ်အသားတွေ ပေါ်လာမယ်။ အဲဒီမျက်လုံးအမှတ်အသားတွေက ငှက်တွေလို သားရဲတိရစ္ဆာန်တွေကို ကြောက်အောင်လှန့်လိုက်တာပေါ့။



တိရစ္ဆာန်တွေဟာ တစ်ကောင်နဲ့တစ်ကောင် အချင်းချင်း နားလည်နိုင်သလား



ဟောင်လာမျောက်

တိရစ္ဆာန်တွေဟာ တစ်ကောင်နဲ့တစ်ကောင် အချင်းချင်း စကားမပြောနိုင်ကြပေမဲ့ ဟန်အမူအရာနဲ့ အသံတွေကို အသုံးပြုပြီး ဆက်သွယ်ကြတယ်။ လူသားတွေက ဒေါသထွက် တဲ့အခါ မျက်နှာအမူအရာနဲ့ ပြတယ်။ စိတ်မဝင်စားဘူး၊ ဂရုမစိုက်ဘူး၊ အလေးမထားတာ တွေကို ပခုံးတွန့်ပြတယ်၊ ခေါင်းညိတ်ပြတယ်၊ ခေါင်းခါပြတယ်၊ လက်ဟန်ခြေဟန်နဲ့ပြတယ် အစရှိသဖြင့်ပေါ့။

တိရစ္ဆာန်တော်တော်များများကလည်း အသံဗလံတွေ ဆူဆူညံညံနဲ့ လက်ဟန်ခြေဟန် အမူအရာတွေပြပြီး အလားတူပုံစံမျိုး လုပ်ပြကြတာပေါ့။ ဥပမာအနေနဲ့ ကြက်မကြီး တစ်ကောင်က အသံအကျယ်ကြီးပေးလိုက်မယ်။ ဒါမှမဟုတ် ဝပ်ချလိုက်တဲ့အခါမှာ သူ့ရဲ့ ကြက်ပေါက်စလေးတွေအားလုံးက အန္တရာယ်တစ်ခုခုကျရောက်တော့မှာဖြစ်လို့ သတိပေး လိုက်တာမှန်း နားလည်ကြတယ်။

Howler monkey ဆိုတဲ့ မျောက်ကြီးတွေဟာ သူတို့ရဲ့ပိုင်နက်ကို ကာကွယ်ဖို့အတွက် အူသံအော်သံတွေနဲ့ ဟစ်ကြွေးကြတယ်။ သူတို့ရဲ့အော်ဟစ်သံတိပေးသံတွေက ဗင်နီဇွဲလား သစ်တောတွေထဲမှာ အသံတွေကူးစက်ပျံ့နှံ့သွားကြတယ်။ တိရစ္ဆာန်တွေဟာ အနံ့တွေကို အသုံးပြုပြီးတော့လည်း ဆက်သွယ်ကြတယ်။

အချက်အလက်

ဖျံတွေက သူတို့အချင်းချင်းကြားမှာ အသံအမျိုးမျိုးပေးပြီး ဆက်သွယ်ကြတယ်။ မျိုးစိတ်အားလုံးက မာန်ဖီပြီး၊ ဟောက်ပြီး သတိပေးကြတယ်။ ဖျံတွေက ကျည်ကျည် ကျာကျာအသံမျိုးစုံပေးတာ၊ တခစ်ခစ်ရယ်သံလိုလုပ်တာ၊ စူးစူးဝါးဝါးအော်လိုက်တာမျိုးတွေလည်း လုပ်တတ်တယ်။ သူတို့ရဲ့ခံစားချက်ကို တခြားဖျံတွေသိအောင် စီခနဲ စီခနဲ အော်မြည်လိုက်သေးတယ်။



ဥဒေါင်းငှက်တွေမှာ လှပတဲ့အမြီးတွေလိုမျိုး ဘာကြောင့်ရှိနေတာလဲ

ဥဒေါင်းငှက်၊ ဒေါင်းဖိုတစ်ကောင်လို ဂုဏ်ယူမော်ကြွားတာ၊ ဒါမှမဟုတ် ဥဒေါင်းငှက် လို ဂုဏ်မောက်တာ၊ စိတ်ကြီးဝင်တာ အစရှိသဖြင့် ပြောကြဆိုကြတာတွေကို ကျွန်တော်တို့ မကြာခဏ ကြားနေရတယ်။ ဘာကြောင့်လဲဆိုတော့ ဥဒေါင်းငှက်တွေမှာ လှပတဲ့ ငှက်မွေးတွေရှိပြီး အဲဒီငှက်မွေးတွေကို ဂုဏ်ယူစွာနဲ့ ခင်းကျင်းပြသနေလို့ပဲဖြစ်တယ်။

အဲဒီလို ထူးကဲတဲ့အခင်းအကျင်းနဲ့ ပတ်သက်ပြီး စိတ်ဝင်စားစရာတချို့ရှိနေတယ်။ ဒေါင်းဖိုက ဒေါင်းမတစ်ကောင်ကို အဲဒီငှက်မွေးငှက်တောင်တွေ ခင်းကျင်းပြသတာတစ်ခု တည်းနဲ့ ဆွဲဆောင်ကြတယ်။ ဒေါင်းမတွေမှာ အဲဒီလိုလှပတဲ့ငှက်မွေးတွေ မရှိဘူး။

ဥဒေါင်းငှက်၊ ဒေါင်းဖိုမှာ သတ္တုနဲ့တူတဲ့ အစိမ်းနဲ့အပြာရောင်သန်းတဲ့ လည်ပင်းနဲ့ ရင်ဘတ်ရှိတယ်။ အောက်ဘက်အစိတ်အပိုင်းတွေက ခရမ်းနဲ့အပြာရောင်သန်းတယ်။ ရှည်လျားတဲ့ငှက်မွေးတွေက အစိမ်းရောင်သန်းနေပြီး အဲဒီငှက်မွေးတွေအပေါ်မှာ မျက်လုံးတွေနဲ့ဆင်တဲ့ အကွက်အပြောက်တွေက ထင်းခနဲဖြစ်နေတယ်။

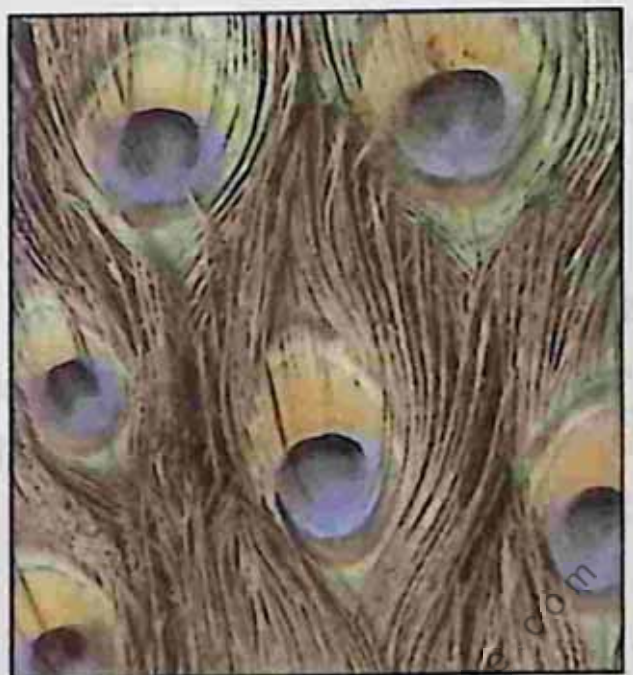


အဲဒီငှက်မွေးတွေက
 နောက်ကျောကနေ ပေါက်
 ရောက်ရှင်သန်လာတာဖြစ်
 ပြီး အမြီးမဟုတ်ဘူး။ ဖိုမ
 ခေါ်သံပေးပြီး ပိုးပန်းနေချိန်
 အတွင်း ဒေါင်းဖိုက သူ့ရဲ့ရှည်လျား
 တဲ့ ငှက်မွေးတွေကို ရင်သပ်ရှုမောစရာ
 ကောင်းအောင် ဖြန့်လိုက်တယ်။
 ဒေါင်းမအရှေ့မှာ မြင်သာအောင်
 ဖြည်းဖြည်းလေး လမ်းလျှောက်ပြနေတယ်။
 အမှန်တော့ ဒေါင်းဖိုက ဒေါင်းမ
 ဘဝင်ကျအောင် ကြိုးစားနေတာဖြစ်ပြီး
 ကပြနေတာလည်း ဖြစ်တယ်။

သူဟာ အလွန်ဆွဲဆောင်မှုရှိပြီး
 ရုပ်ဖြောင့်တဲ့ငန်းတစ်ကောင်လိုကြည့်ကောင်း
 နေတာပေါ့။

အချက်အလက်

ဟိုရှေးရှေးတုန်းက ဥဒေါင်းငှက်တွေကို
 အဖိုးထိုက်ရတနာတွေလိုပဲ
 ကမ္ဘာကြီးရဲ့ နယ်ပယ်အသီးသီးထံ
 သယ်ဆောင်သွားကြတယ်။ ဂရိလူမျိုးနဲ့
 ရောမလူမျိုးတွေက အလေးအမြတ်ထားစရာ
 ငှက်တစ်ကောင်အဖြစ် သဘောထားခဲ့ကြတယ်။



ငှက်တွေဟာ ရေအောက်မှာ ဘယ်လိုရေကူးသလဲ



ပိန်ညှင်းငှက်



ပင်လယ်ငှက်ကြီး



သင်္ဘောရေကြက်

ဒိုင်ဗင်ထိုးပြီး ငါးဖမ်းလေ့ရှိတဲ့ ပင်လယ်ငှက်ကြီး (gannet) နဲ့ ရေကြက်ဒုံ၊ သင်္ဘောရေကြက် (coot) တို့လို ငှက်တွေဟာ ရေမျက်နှာပြင်ပေါ်မှာ ကူးခတ်သလိုပဲ ရေအောက်မှာလည်း ကောင်းကောင်းရေကူးနိုင်ကြတယ်။

ရေအောက်မှာ ကူးခတ်တဲ့ ရေကူးသမားအများစုလိုပဲ တင်ကျီးငှက် (cormorant) တွေဟာ ရေမျက်နှာပြင်ပေါ်မှာ မျောပါနေရာကနေ ငုပ်ဆင်းသွားကြတယ်။ သူတို့က ခြေထောက်နဲ့ ပြင်းပြင်းကန်တယ်။ သူတို့ရဲ့ဦးခေါင်းတွေကို အောက်ဘက်သို့ ထိုးစိုက်ပြီး ရေငုပ်ကြတယ်။ (Kingfisher) နဲ့ မြစ်တွေး (Tern) တွေအပါအဝင် ငါးဖမ်းစားတဲ့ငှက်တချို့ဟာ လေထဲမှာ အမြင့်ကြီးပျံရာကနေ ရေထဲကို ဒိုင်ဗင်ထိုးဆင်းတယ်။ သူတို့က ရေမကူးနိုင်ပေမဲ့ ရေမျက်နှာပြင်ပေါ်မှာ ဝပ်ချည်ကြွချည်နဲ့ လုပ်နေပြီး အဝေးကို ပျံသွားကြတယ်။

Grebe ဆိုတဲ့ငှက်က ဝမ်းဘဲနဲ့ ဆင်ပေမဲ့ ခြေချောင်းချင်း အရေပြားအမြွှေးမစပ်တဲ့ ငှက်မျိုးဖြစ်တယ်။ အဲဒီငှက်တွေက ရေအနက်ကြီးအထိ ကူးနိုင်တယ်။ သူတို့ရဲ့ အဆုတ်တွေ

ထဲမှာရှိတဲ့ လေပမာဏကို ထိန်းညှိပြီး ကူးကြတယ်။ သူတို့ရဲ့အမွေးအတောင်တွေနဲ့ ထောင်ချောက်ဆင်ပြီး ဖမ်းကြတယ်။ လေကို နည်းနည်းချင်းထုတ်ပစ်ပြီး ကိုယ့်ကိုယ်ကို ရေထဲမှာ တဖြည်းဖြည်း နှစ်ထားနိုင်တယ်။

သူတို့ရဲ့ ဦးခေါင်းတွေက ပယ်ရီစကုပ်တစ်ခုနဲ့ဆင်ပြီး ရေမျက်နှာပြင်အပေါ် ခေါင်းထောင်ပြတာပေါ့။

ဒါကြောင့် သူတို့ဟာ ရေထဲမှာ အမှတ်တမဲ့နဲ့ တောက်လျှောက် ရေကူးနိုင်သလို တစ်ချိန်တည်းမှာပဲ ရန်သူတွေကို စောင့်ကြည့်နိုင်တယ်။

အချက်အလက်

Spoonbill ဆိုတဲ့ငှက်က ခြေတံရှည်ရှည် ငှက်တစ်ကောင်ဖြစ်ပြီး ဒူးခေါင်းပေါင်လယ်လောက်ရှိတဲ့ ရွံ့ထဲရေထဲမှာ လျှောက်သွားနေတာပေါ့။ အဲဒီငှက်မှာ ဇွန်းပုံသဏ္ဍာန် နှုတ်သီးရှိတယ်။ အဲဒီငှက်က နှုတ်သီးကို ရေထဲမှာ ဟိုဘက်ဒီဘက် လွှဲယမ်းပြီး အစာရှာကြတယ်။



Army ants ဆိုတာ ဘာလဲ

Army ants ဆိုတာက အလွန်အကျူး အစာရှာဖွေတဲ့၊ ရက်စက်ကြမ်းကြုတ်တဲ့ အမဲလိုက်ပုရွက်ဆိတ်တွေပဲဖြစ်တယ်။ ပုရွက်ဆိတ်မျိုးစိတ်အများစုဟာ ကုန်းမြေပေါ်မှာ ကျဉ်းမြောင်းတဲ့လမ်းကြောင်းလေးတွေနဲ့ ဟိုဟိုသည်သည် ကူးဖြတ်ခရီးသွားကြတယ်။ အဲဒီအတောအတွင်းမှာပဲ တခြားအမဲလိုက်ပုရွက်ဆိတ်တွေက မြေအောက်ထဲကို သွားကြတယ်။ မြေဆီလွှာထဲမှာ ဥမင်လိုက်ခေါင်းတွေ ဖောက်ပြီး သွားလာကြတာပေါ့။

Army ants တွေဟာ တခြားအင်းဆက်တွေနဲ့ ပင့်ကူတွေကို အဓိကဖမ်းဆီးသတ်ဖြတ်စားကြတယ်။ တချို့အခြေအနေတွေမှာဆိုရင် သူတို့ဟာ ခပ်မြန်မြန် မရှောင်တိမ်းနိုင်တဲ့ အရွယ်ကြီးကြီးတိရစ္ဆာန်တွေကိုတောင် သတ်ဖြတ်စားကြတယ်။

မျိုးတူတဲ့ Army ants ပုရွက်ဆိတ်အုပ်ကြီးဟာ အကောင်ရေ ၁၀၀၀၀ ကနေ သန်းနဲ့ချီအကြားမှာ ရှိကြတယ်။ Army ants တွေဟာ အတည်တကျ ခိုင်မြဲတဲ့ပုရွက်ဆိတ်အုံတွေမဆောက်ဘဲ မြေကြီးပေါ်မှာ နေကြတယ်။ သူတို့အနားယူချိန်ရောက်ရင် အပြတ်လိုက် အခိုင်လိုက်ကြီးပုံစံနဲ့ စုရုံးပြီး တွယ်ဖက်ထားကြတာပေါ့။



သူတို့ဟာ သစ်ပင်တစ်ပင်ရဲ့ အကိုင်းပေါ်ကနေ တွဲလောင်းကျနေတယ်။ ဒါမှမဟုတ် သစ်တုံးအခေါင်းပွတစ်ခုထဲမှာ အိပ်ကြတယ်။ တခြားသင့်လျော်တဲ့နေရာမှာလည်း အနားယူကြတာပေါ့။ ပုရွက်ဆိတ်ဘုရင်မနဲ့ သူမရဲ့သားသမီးတစ်အုပ်ဟာ အခိုင်လိုက်ကြီးတွဲလောင်းကျနေတဲ့ ပုရွက်ဆိတ်ခန္ဓာကိုယ်တွေအတွင်းမှာ ပုန်းခိုနေကြတယ်။

Army ants ပုရွက်ဆိတ်အမျိုးအစားတချို့ဟာ သီတင်းပတ်အနည်းငယ်ကြာတဲ့အထိ အစာရှာ အမဲလိုက်ကြတယ်။ အဲဒီလို အစာရှာပြီးရင်တော့ သီတင်းပတ်အနည်းငယ်အနားယူကြတယ်။ အမဲလိုက်နေတဲ့ ကာလအပိုင်းအခြားအတွင်းမှာ သူတို့ဟာ မတူတဲ့နေရာတွေမှာ ညတိုင်း အုံဆောက်တာမျိုး လုပ်ကြတယ်။ အနားယူတဲ့ကာလအပိုင်းအခြားအတွင်းမှာတော့ သူတို့ဟာ တစ်နေရာထဲမှာပဲ နားနေကြတယ်။ ပုရွက်ဆိတ်ဘုရင်မက ဥတွေကို ရာနဲ့ချီ၊ ထောင်နဲ့ချီပြီး ဥချတယ်။

အချက်အလက်

ပုရွက်ဆိတ်အနက်က ဖြုတ်စိမ်း၊ ပျဗိုးတွေနဲ့ ဆက်ဆံရေးအလွန်ကောင်းတယ်။

ပုရွက်ဆိတ်အနက်တွေက ဖြုတ်စိမ်းတွေထဲကနေ ချိုတဲ့အရည်တွေကို လိုက်ကောက်ပြီး စုဆောင်းကြတယ်။ လေဒီဘတ်ပိုးတောင်မာတွေ၊ ပျဗားပိုးတွေလို သားရဲတိရစ္ဆာန်တွေရန်ကနေ ဖြုတ်စိမ်းတွေလွတ်အောင် ပုရွက်ဆိတ်အနက်တွေက ပြန်ပြီးကူညီကြတယ်။



ကြယ်ငါးတစ်ကောင်မှာ မျက်လုံးတွေ ရှိသလား



ကြယ်ငါး (starfish) ကို sea star လို့လည်း ခေါ်ကြတယ်။ ဆူးထူတဲ့အရေပြားရှိတဲ့ ပင်လယ်သတ္တဝါတစ်ကောင်ဖြစ်တယ်။ သူ့ရဲ့ခန္ဓာကိုယ်ပေါ်မှာ လက်မောင်းလို လက်တံထူထူတွေ ဆန့်ထုတ်ထားတာပေါ့။

ကြယ်ငါးမျိုးစုအများစုမှာ လက်တံ ၅ ခုရှိတယ်။ ကြည့်လိုက်ရင် အစွန်း ၅ ဘက်ရှိတဲ့ ကြယ်တွေနဲ့တော်တော်ကို ဆင်တယ်။ တချို့မျိုးစိတ်တွေမှာ လက်တံတွေ အများကြီးရှိပြီး အခု ၄၀

ဒါမှမဟုတ် အဲဒါထက်တောင် ပိုဦးမယ်တဲ့။ ကြယ်ငါးတွေကို ကမ္ဘာပေါ်ရှိ သမုဒ္ဒရာအားလုံးမှာ ရှာတွေ့ကြတယ်။ ကြယ်ငါးရဲ့ခန္ဓာကိုယ်က အလယ်မှာစီဒီလိုချပ်ပြားဝိုင်းတစ်ခုဖြစ်နေပြီး လက်တံတွေရှိတယ်။ အဲဒီပါးစပ်က အိတ်ကြီးနဲ့ဆင်တဲ့ အစာအိမ်ကြီးတစ်ခုနဲ့ တိုက်ရိုက်ဆက်သွယ်ထားတယ်။ ခန္ဓာကိုယ်ရဲ့ အပြင်ဘက်မှာ ပါးစပ်ကနေ လက်တံတစ်ခုချင်းစီရဲ့အဖျားကိုမြောင်းတစ်ခု သွယ်တန်းထားတယ်။

အဲဒီမြောင်းတွေက သေးသွယ်တဲ့ ပြွန်ပုံသဏ္ဍာန် ကျည်တောက်လေးတွေ အတန်းလိုက် အတန်းလိုက် ဖြစ်နေတာပေါ့။ အဲဒီပြွန်ပုံသဏ္ဍာန် ကျည်တောက်လေးတွေရဲ့အဖျားပိုင်းမှာ စုပ်ယူနိုင်တဲ့ ချပ်ပြားဝိုင်းလေးတွေရှိတယ်။

တွားသွားတဲ့အခါ၊ အစာရှာတဲ့အခါ မျိုးမှာ အဲဒီကျည်တောက်လေးတွေကို အသုံးပြုကြတယ်။ ကြယ်ငါးက လက်တံ



mgyc.com

တစ်ခုချင်းစီရဲ့ အဖျားပိုင်းမှာရှိတဲ့ မျက်လုံးသေးသေးလေးကနေ အလင်းအာရုံကို ခံစားလို့ရတယ်။ ကြယ်ငါးမှာ ဦးနှောက်မရှိဘူး။ ဒါပေမဲ့ လက်တံတွေရဲ့ မြောင်းလေးအတွင်းမှာ ရှိတဲ့ အာရုံကြောအမျှင်လေးတွေက ဆိုင်းငံ့နိုင်တယ်။

အချက်အလက်

ကြယ်ငါးတွေဟာ ခုခံကာကွယ်တဲ့အခါမှာ လက်တံတစ်ဖက်လျော့သွားတာရှိတယ်။ အဲဒီလက်တံအဟောင်းတစ်ခုနေရာမှာ အစားထိုးဖို့ လက်တံအသစ်တစ်ခု ပေါက်ရောက်ကြီးထွားအောင်လည်း လုပ်နိုင်တယ်။



ယင်ကောင်တွေက သူတို့ရဲ့ခြေထောက်တွေကို ဘာကြောင့်ပြိုင်တူ ပွတ်တိုက်တာလဲ

ယင်ကောင်တစ်ကောင်က သူ့ရဲ့ခြေထောက်တွေကို တစ်ပြိုင်တည်း ပြိုင်တူ ပွတ်တိုက်နေတာကို သင်မြင်တဲ့အခါ ဒါက သူ့ကိုယ်သူ သန့်ရှင်းရေးလုပ်နေတာ ဖြစ်တယ်။ ခြေထောက်ပေါ်မှာ ကပ်ငြိနေတဲ့ အသားစတချို့ကို ပြောင်စင်အောင် ခြစ်ထုတ်ပွတ်တိုက်ပစ်တာပေါ့။ ယင်ကောင်က အင်းဆက်တစ်ကောင်ဖြစ်ပြီး ကောင်းကောင်း ဖွံ့ဖြိုးတဲ့

တောင်ပံတစ်စုံလည်း ရှိတယ်။ ဘုံနာမည်ပေးထားတဲ့ house-fly လို့ခေါ်တဲ့ အိမ်မှာတွေ့နေမြင်နေကျ ယင်ကောင်တွေက အမှိုက်သရိုက်ထဲမှာ ကောင်းနိုးရာရာ မွေနှောက်ရှာစားကြတယ်။ အပုပ်တွေကို ရှာစားကြတာပေါ့။ အဲဒီယင်ကောင်က သက်ရှိသတ္တဝါတွေကို မကိုက်တတ်ဘူး။ ဒါပေမဲ့ အန္တရာယ်



ယင်ကောင်

ရှိတယ်။ ဘာကြောင့်လဲဆိုတော့ တိုက်ဖျက်ရောဂါ၊ ကာလဝမ်းရောဂါတို့လို ကြောက်စရာအကောင်းဆုံး ရောဂါတွေကို ဖြစ်စေတဲ့ ဘက်တီးရီးယားပိုးတွေကို သယ်ဆောင်လာလို့ပဲ ဖြစ်တယ်။ အဲဒီယင်ကောင်က သူ့ရဲ့ အစာပေါ်မှာ အစောချေတဲ့အရည်တစ်စက်ကို ချလိုက် ပြီး စားသောက်ကြတယ်။



Flesh fly

အဲဒီအစာက အဖုံးမဖုံးဘဲထားတာမျိုးဖြစ်မယ်။ ယင်ကောင်ရဲ့ ခြေဖဝါးနုတွေ၊ ခန္ဓာကိုယ်ပေါ်က အမွှေးအမှင်တွေဟာ စေးကပ်နေပြီး အနာရောဂါတွေဟာ အဲဒီကနေတစ်ဆင့် ကူးစက်နိုင်တယ်။

| | |
|--|--|
| <p>အချက်အလက်</p> | |
| <p>ယင်ကောင်တွေမှာ အလွန်အလွန် အနံ့ခံကောင်းတဲ့ အာရုံခံစားမှုရှိတယ်။ ဂျယ်လီလို စေးကပ်ကပ်နဲ့ ပုပ်စော်နံ့နေတဲ့ မှိုအတံက ယင်ကောင်တွေကို ဆွဲဆောင်ထားခဲ့တယ်။ ယင်ကောင်တွေက ဂျယ်လီလို ချွဲကျိကျိအရာတွေကို စားတယ်။ ယင်ကောင်တွေက အဝေးကို ပျံသန်းတဲ့အခါမှာ မျိုးမှုန်တွေက ပျံ့နှံ့သွားတာပေါ့။</p> | |

Vampire bat ဆိုတာ ဘာလဲ

Vampire bat ဆိုတာက သွေးစုပ်လင်းဆွဲဖြစ်ပြီး မတူကွဲပြားတဲ့ လင်းနို့၊ လင်းဆွဲ တွေကို အမည်ပေးထားတာဖြစ်တယ်။ အထူးသဖြင့် ဗဟိုအမေရိကနဲ့ အပူပိုင်းဒေသ အမေရိကအတွင်းမှာရှိတဲ့ လင်းဆွဲတွေကို ခေါ်ကြတာဖြစ်တယ်။ အဲဒီသွေးစုပ်လင်းဆွဲတွေက မြင်းတွေ၊ ကျွဲနွားတိရစ္ဆာန်တွေ၊ ငှက်တွေနဲ့ တခြားသွေးနွေးသတ္တဝါတွေကို တိုက်ခိုက်ကြပြီး အဲဒီကောင်တွေရဲ့ သွေးကို သောက်ကြတယ်။

တွေ့နေမြင်နေကျ သွေးစုပ်လင်းဆွဲက နီကြင်ကြင်နဲ့ အညိုရောင်အကောင်လေးဖြစ် ပြီး အရှည် ၈ စင်တီမီတာ ၃ လက်မလောက်ရှိတယ်။ သွေးစုပ်လင်းဆွဲရဲ့ရှေ့သွားတွေက အလွန်ချွန်ထက်ပြီး တြိဂံပုံရှိတယ်။ အဲဒီသွားတွေက သင်တုန်းဓားတစ်ချောင်းလို ဖြတ်နိုင်။



Whiskered

Geoffrey's

Natterer's

Bechstein's

လှီးနိုင်တယ်။ အဲဒီအကောင်ရဲ့ အစာပြွန်က တိုတယ်။ ကျဉ်းတယ်။ ဘာမှ လက်မခံနိုင်ဘူးဆိုပေမဲ့ အရည်တွေကိုတော့ ဖြတ်သန်းခွင့်ပေးတယ်။

ထူးဆန်း ထိတ်လန့်စရာကောင်းတဲ့ ဇာတ်လမ်းတွေမှာ အဲဒီနို့တိုက်သတ္တဝါတွေရဲ့ ရက်စက်မှုအကြောင်းတွေကို ပြောဆိုထားကြတယ်။ သွေးစုပ်ဖုတ်ကောင်အကြောင်းနဲ့ပတ်သက်ပြီး အယူသီးတဲ့ အကျော်ဒေးယျတွေထဲကနေ သွေးစုပ်ဖုတ်ကောင်တွေရဲ့ တစ်မူထူးတဲ့ နာမည်တွေ ပေါ်လာကြတယ်။ သွေးစုပ်ဖုတ်ကောင်ဟာ လူရဲ့သွေးကို စုပ်ယူတာက စိတ်ကူးသက်သက်ပြောနေကြတာတဲ့။

အချက်အလက်

လင်းဆွဲမျိုးစိတ်အများစုဟာ စိတ်တူကိုယ်တူ အစုလိုက်နေထိုင်ကြပြီး အဖွဲ့ဝင်ထောင်ပေါင်းများစွာ ဒါမှမဟုတ် အဖွဲ့ဝင်သန်းပေါင်းများစွာတောင် ရှိနေကြတယ်။ တခြားလင်းဆွဲတွေက တစ်ကိုယ်တည်း ဒါမှမဟုတ် အုပ်စုငယ်လေးနဲ့ နေကြတယ်။ လင်းဆွဲအများစုက နေ့အချိန်ဆိုရင် သူတို့ရဲ့အိပ်တန်းမှာ အိပ်ပြီး အချိန်ဖြုန်းကြတယ်။



Long-eared bat



Donkey နဲ့ Jackass က အတူတူပဲလား

Jackass ဆိုတာက မြည်း
 အထီးတစ်ကောင်အတွက် ပေး
 ထားတဲ့ နာမည်ဖြစ်တယ်။ မြည်း
 အမကိုတော့ Jennet လို့ ခေါ်ကြ
 တယ်။ မြည်း (Donkey) ဆိုတာ
 က ယဉ်ပါးအောင် မွေးမြူထား
 တဲ့ မြည်းကို အမည်ပေးထားတာ
 ဖြစ်တယ်။ မြည်းကို ass လို့
 လည်း စာလုံးပေါင်းကြတယ်။



အာဖရိကမြောက်ပိုင်းနဲ့
 အာဖရိကအရှေ့မြောက်ပိုင်းရဲ့
 မြည်းရိုင်း (wild ass) က မြည်းတွေရဲ့
 ဘိုးဘေးဘီဘင်တွေ ဖြစ်တယ်။ အဲဒီ မြည်း
 ရိုင်းက မြင်းကျားနဲ့ဆင်တယ်။ ဒါပေမဲ့ အစင်း
 အကျားတွေ မရှိဘူး။ ခြေထောက်တွေ အပေါ်မှာ
 အစင်းအကျားတွေကို ရံဖန်ရံခါ မြင်တွေ့ရုံက လွဲရင်
 ပေါ့။ အဲဒီအကောင်က မတ်တတ်ရပ်နေပြီး ပခုံးတွေ
 ကနေတိုင်းရင် ၁.၂ မီတာ (၄ ပေ) မြင့်တယ်။

သူ့ရဲ့အမွေးက မီးခိုးရောင်ဖြစ်ပြီး နောက်ကျော
 တစ်လျှောက်မှာ နက်မှောင်တဲ့ အစင်းကြောင်း
 တစ်ခု ဖြတ်ပြေးနေတယ်။ မျိုးစိတ်တွေရဲ့ တခြားထူးခြားတဲ့ ပင်ကိုလက္ခဏာတွေကတော့
 နားရွက်တွေရှည် တယ်၊ ခြေထောက်သေးတယ်။ အမြီးရဲ့အဆုံးမှာ အမွေးရှည်တွေရှိတယ်။

လွန်ခဲ့တဲ့ နှစ်ထောင်ပေါင်းများစွာအကြာက လူတွေဟာ အာဖရိကမြည်းရိုင်းတွေကို
 ယဉ်ပါးအောင် လုပ်ခဲ့တယ်။ သူတို့ရဲ့ကိုယ်ပိုင်တိရစ္ဆာန်လို အသုံးပြုဖို့အတွက် ကြီးပြင်း
 အောင် ကျွေးမွေးစောင့်ရှောက်ခဲ့တယ်။ မွေးမြူခဲ့တယ်။