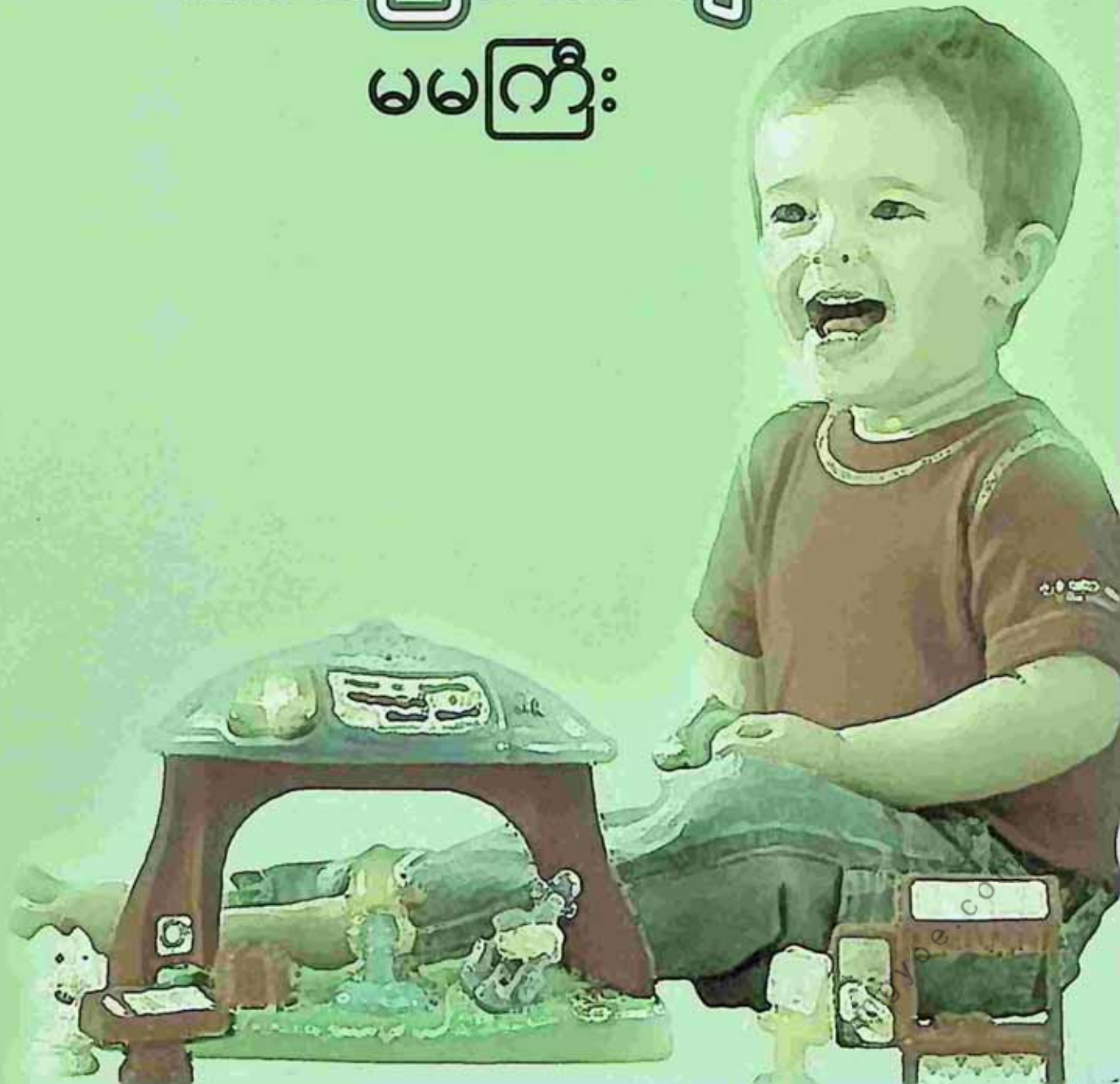




ကလေးများအတွက် အခြေခံသင်ချာ မမကြီး



mgyoe.com

ကလေးများအတွက် အခြေခံသင်ချာ မမကြီး



MMG0027

1,500.00 KS

ကလေးများအတွက် အခြေခံသင်္ချာ

ပုံနှိပ်မှတ်တမ်း

စာမူခွင့်ပြုချက်အမှတ် - ၄၀၀၈၁၀၀၈၁၀ နှင့်

ပျက်နှာဖုံးခွင့်ပြုချက်အမှတ် - ၄၀၁၁၅၀၁၀၁၀ ဖြင့်

ပျက်နှာဖုံးဒီဇိုင်းကို M. S. O ပြုလုပ်ပြီး ထုတ်ဝေသူ - ဦးစန်းဦး၊ စိတ်ကူးချိုချိုစာအုပ်တိုက်၊
(၈၅) ၁၆၄ လမ်း၊ တာမော့၊ ရန်ကုန်နှင့် ပုံနှိပ်သူ - ဒေါ်ဝင်းမာ၊ စိတ်ကူးချိုချိုပုံနှိပ်တိုက်၊
ရန်ကင်း၊ ရန်ကုန်တို့က ပထမအကြိမ် စောင်ရေ- ၅၀၀ ရိုက်နှိပ်ကာ ၂၀၁၀ ပြည့်နှစ်၊
ဒီဇင်ဘာလတွင် တန်ဖိုး ၁၅၀၀ ကျပ်ဖြင့် ဖြန့်ချိသည်။

ဝာအုပ်ချုပ် - သစ္စာ

မမကြီး

ကလေးများအတွက်အခြေခံသင်္ချာ/ မမကြီး - ရန်ကုန်

စိတ်ကူးချိုချိုစာပေ ၂၀၁၀

စာမျက်နှာ ၆၀ မျက်နှာ၊ ၁၈.၇ စင်တီ၊ ၂၄ စင်တီ

(၁) ကလေးများအတွက်အခြေခံသင်္ချာ

Tape measure



အတိုင်းအတာတွေ တွက်ရာမှာ သင်အကူအညီရအောင် ပုံပါပေကြိုးကို သုံးပါ။ သင့်အဖြေတွေကို လေးထောင့်ကွက်ထဲမှာ ရေးပါ။ ပထမ တစ်ခုကို သင့်ဖို့ ဖြေပေးထားတယ်။



၃ မှ စပါ။ ၄ အထိ အစဉ်လိုက် ရှေ့ဆက်ရေပါ။

၉ မှ စပါ။ ၆ အထိ အစဉ်လိုက် ရှေ့ဆက်ရေပါ။

၁၁ မှ စပါ။ ၄ အထိ အစဉ်လိုက် ရှေ့ဆက်ရေပါ။

၁၂ မှ စပါ။ ၈ အထိ အစဉ်လိုက် ရှေ့ဆက်ရေပါ။

၂၀ မှ စပါ။ ၄ အထိ အစဉ်လိုက် နောက်ပြန်ရေပါ။

၁၉ မှ စပါ။ ၁၀ အထိ အစဉ်လိုက် နောက်ပြန်ရေပါ။

၁၀ မှ စပါ။ ၇ အထိ အစဉ်လိုက် နောက်ပြန်ရေပါ။

၁၂ မှ စပါ။ ၃ အထိ အစဉ်လိုက် ရှေ့ဆက်ရေပါ။ ၅ အထိအစဉ်လိုက် ရှေ့ဆက်ရေပါ။

၁၅ မှ စပါ။ ၅ အထိ အစဉ်လိုက် ရှေ့ဆက်ရေပါ။ ၁၀ အထိအစဉ်လိုက် နောက်ပြန်ရေပါ။

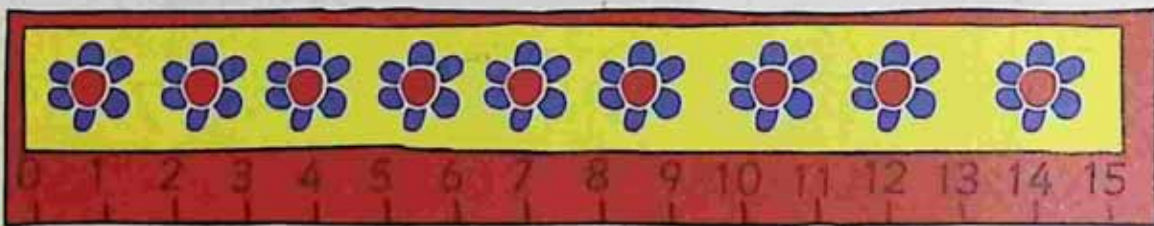


7

Using a ruler



မျဉ်းကြောင်းတွေ တိုင်းရာမှာ မင်းအကူအညီရအောင် ဒီစင်တီမီတာ မျဉ်းတံကို ပေးထားတယ်။
 မျဉ်းကြောင်းတိုင်းရဲ့ အဆုံးမှာ မင်းလက်ကို ထားပါ။ ပြီးတော့ မျဉ်း/ပေတံနဲ့ တိုင်းပါ။
 ဂဏန်းတွေကို လေးထောင့်ကွက်တွေထဲမှာ ရေးပါ။ ပထမတစ်ခုကို မင်းဖို့ ဖြေပေးထားတယ်။



cm

cm

cm

cm

cm



★ မျဉ်းတံတစ်ချောင်းကို ရှာပြီး ဒီအရာဝတ္ထုတွေကို တိုင်းပါ။ အဖြေတွေကို လေးထောင့်ကွက်တွေထဲမှာ ရေးပါ။



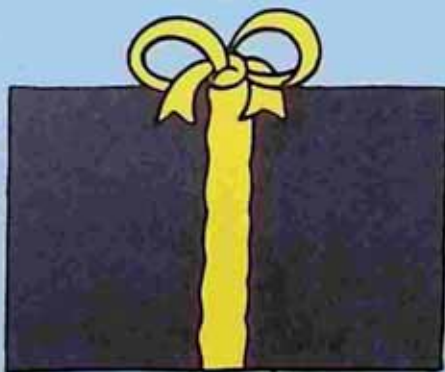
စင်တီမီတာ



စင်တီမီတာ



စင်တီမီတာ



လက်ဆောင်ပစ္စည်းက ဘယ်လောက်မြင့်သလဲ။



စင်တီမီတာ

လက်ဆောင်ပစ္စည်းက ဘယ်လောက်ကျယ်သလဲ။



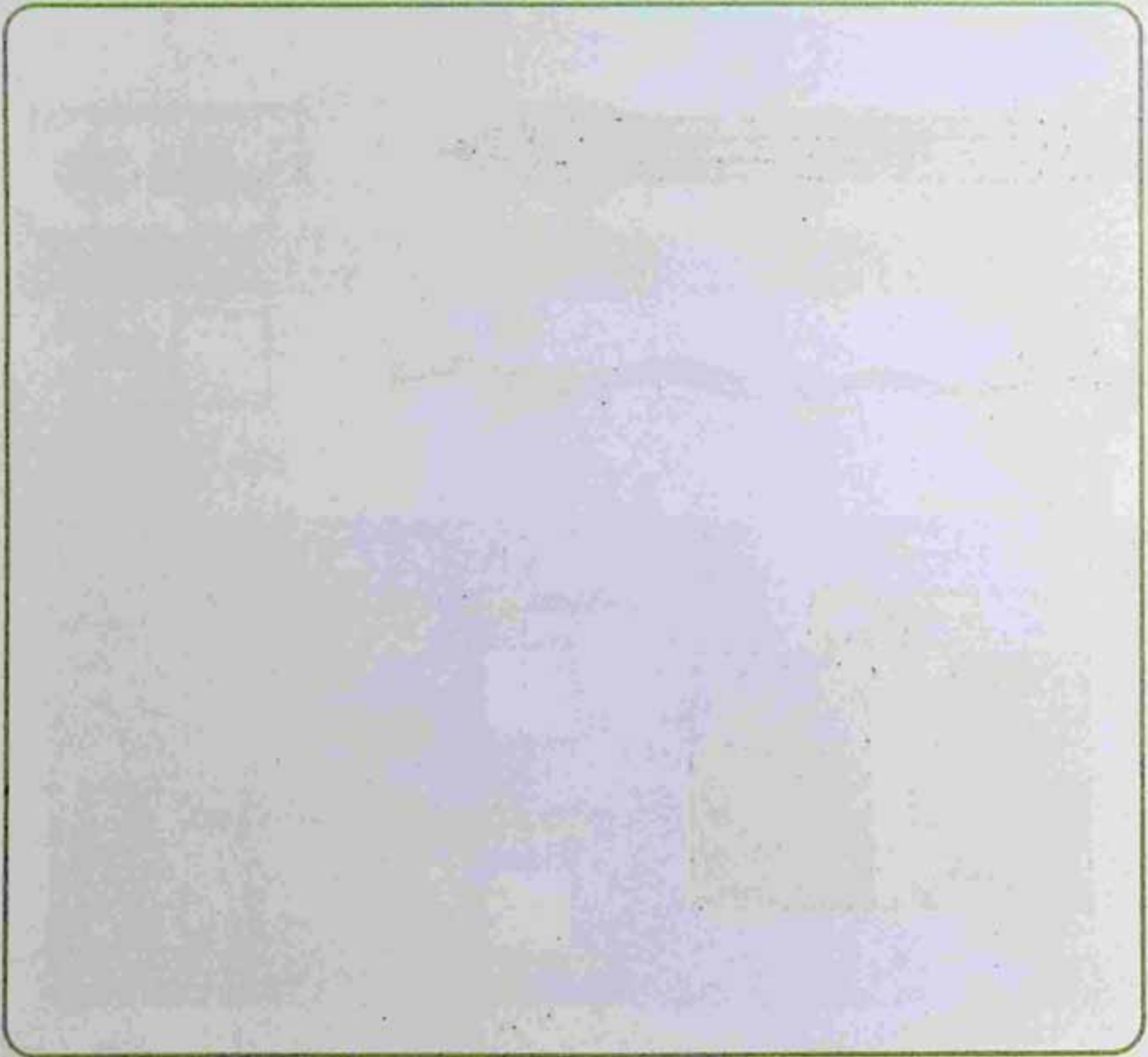
စင်တီမီတာ



Hand spans



မင်းလက်အထွာဟာ လက်သန်းကနေ လက်မအထိ အကွာအဝေးပေါ့။



မင်းလက်ကို စတုရန်းပုံပေါ်မှာ ပြားပြားကပ်ထားပါ။ မင်း လက်အထွာကို ဆွဲပါ။



အခု မင်းအိမ်ရှိတဲ့ ပစ္စည်းတွေကို မင်း လက်အထွာသုံးပြီး တိုင်းကြည့်ပါ။ မင်းရဲ့ အဖြေတွေကို လေးထောင့်ကွက်တွေထဲမှာ ရေးပါ။

ခေါင်းအုံးတစ်လုံး



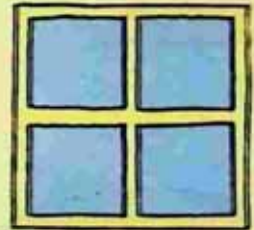
ထွာ

စားပွဲတစ်လုံး



ထွာ

ပြတင်းပေါက်တစ်ပေါက်



ထွာ

ရုပ်မြင်သံကြားစက်တစ်လုံး



ထွာ

တံခါးတစ်ပေါက်



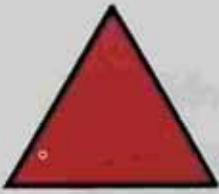
ထွာ



2-D shapes



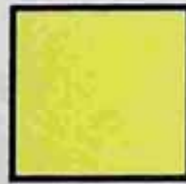
ပုံအပြားတွေကို နှစ်ဖက်မြင်ပုံတွေလို့ ခေါ်တယ်။ ဒီနှစ်ဖက်မြင်ပုံတွေရဲ့ အမည်တွေကို ကျယ်ကျယ်ဆိုကြည့်ပါ။



တြိဂံပုံ



စက်ဝိုင်းပုံ



စတုရန်းပုံ



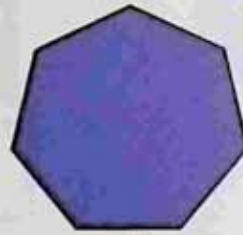
ထောင့်မှန်စတုဂံပုံ



ဘဲဥပုံ



ပဉ္စဂံပုံ



ဆဋ္ဌဂံပုံ



အဋ္ဌဂံပုံ

တြိဂံပုံ တစ်ခုမှာ အနားဘယ်လောက်ရှိသလဲ။

ပဉ္စဂံပုံ တစ်ခုမှာ အနားဘယ်လောက်ရှိသလဲ။

ဆဋ္ဌဂံပုံ တစ်ခုမှာ အနားဘယ်လောက်ရှိသလဲ။

အဋ္ဌဂံပုံ တစ်ခုမှာ အနားဘယ်လောက်ရှိသလဲ။

စတုရန်းပုံ တစ်ခုမှာ အနားဘယ်လောက်ရှိသလဲ။

ထောင့်မှန်စတုဂံပုံ တစ်ခုမှာ အနားဘယ်လောက်ရှိသလဲ။



နှစ်ဖက်မြင်ပုံတွေနဲ့ ပတ်သက်တဲ့ ဒီမေးခွန်းတွေကို မင်းဖြေနိုင်သလား။ မင်းရဲ့ အဖြေတွေကို မျဉ်းကြောင်းတွေပေါ်မှာ ရေးပါ။

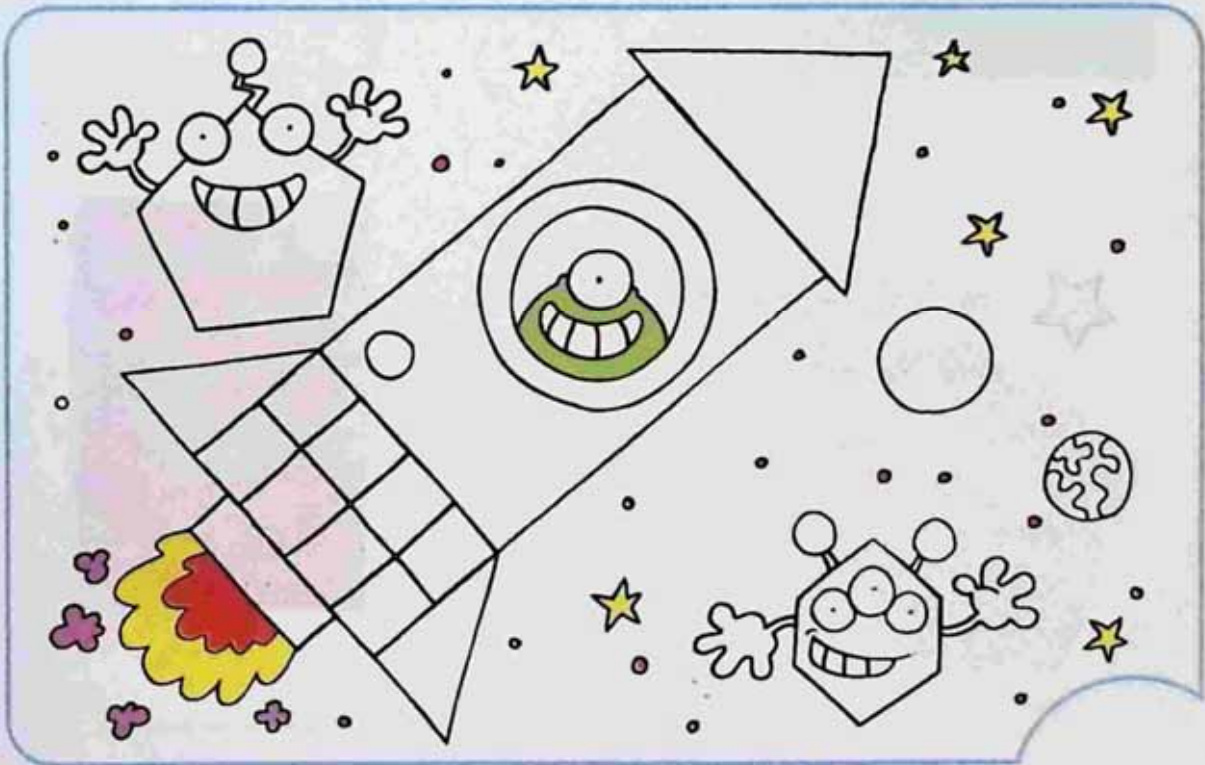
စတုဂံနဲ့ ထောင့်မှန်စတုဂံ နှစ်ပုံလုံးမှာ အနားလေးနားရှိတယ်။ သူတို့ ဘယ်လိုမတူသလဲ။



ဘဲဥပုံဟာ စက်ဝိုင်းပုံနဲ့ ဘယ်လိုမတူသလဲ။

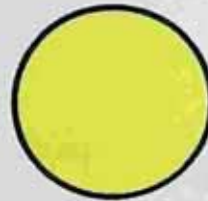


ဒီရုပ်ပုံထဲက နှစ်ဖက်မြင်ပုံတွေကို မင်း ရှာတွေ့နိုင်သလား။ မင်းရှာတွေ့တဲ့ ပုံတိုင်းကို ဆေးရောင်ခြယ်ပါ။



Making objects

★ ပန်းတစ်ပွင့်ဖြစ်အောင် စက်ဝိုင်းပတ်လည်မှာ ပွင့်ဖတ်တွေ ဆွဲပါ။



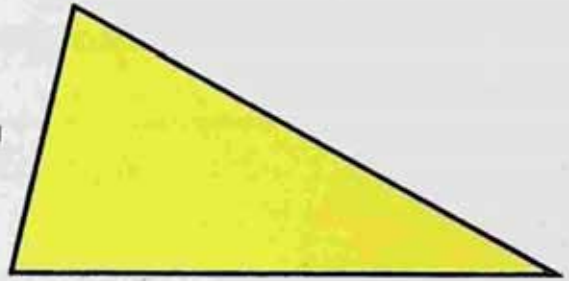
★ ပြောင်းပေါက်တစ်ပေါက်ဖြစ်အောင် စတုရန်းပုံထဲမှာ လိုက်ကာတချို့ ဆွဲပါ။

★ စာအုပ်တစ်အုပ်ဖြစ်အောင် ထောင့်မှန်စတုဂံပုံပေါ်မှာ ရုပ်ပုံတစ်ပုံ ဆွဲပါ။



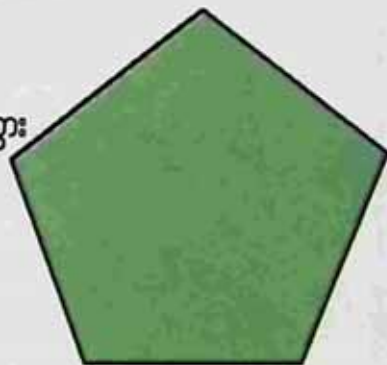


★ ဒီနံခဲတစ်တုံးဖြစ်အောင် တြိဂံထဲမှာ အပေါက်တွေ ဆွဲပါ။



★ မျက်နှာတစ်ခုဖြစ်အောင် ဘဲဥပုံထဲမှာ မျက်စိနှစ်လုံး၊ ပါးစပ် တစ်ပေါက်နဲ့ နှာခေါင်းတစ်ခု ဆွဲပါ။ ဆံပင်နည်းနည်း ဆက်ဆွဲပါ။

★ ဒီပဉ္စဂံပုံပေါ်မှာ မင်း ဘာဆွဲနိုင်သလဲ။ အဲဒါက ဘာပုံပြောင်းသွား သလဲ။ မင်းရဲ့ အဖြေကို စာကြောင်းပေါ်မှာ ရေးပါ။





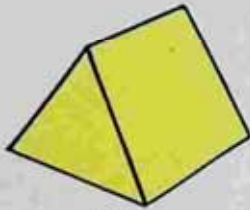
3-D shapes



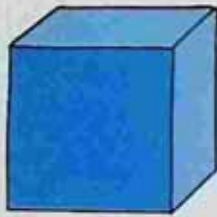
ဒီပုံတွေ အားလုံးဟာ သုံးဖက်မြင်ပုံတွေပါ။ ပုံတိုင်းရဲ့ အမည်တွေကို ကျယ်ကျယ်ဆိုပါ။



စက်လုံးပုံ



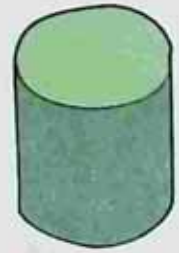
ပရစ်ဇမ်ပုံ



ကုဗတုံးပုံ





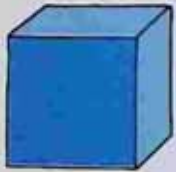


ကတော့ပုံ (လုံးချွန်ပုံ)



ဒုလုံးရှည်ပုံ(ဆလင်ဒါပုံ)



သုံးဖက်မြင်ပုံတွေထဲမှာ ဘယ်လိုနှစ်ဖက်မြင်ပုံတွေ မင်းမြင်ရသလဲ။ သုံးဖက်မြင်ပုံတိုင်းရဲ့ အောက်မှာ နှစ်ဖက်မြင်ပုံတွေကို ဆွဲပါ။












အောက်က အရာဝတ္ထုတွေကို ကြည့်ပါ။ သုံးဖက်မြင် ဘယ်လိုပုံတွေလဲ။

အမှန်လက္ခဏာ (✓) ကို မှန်တဲ့လေးထောင့်ကွက်ထဲမှာ ခြစ်ပါ။

 ပန်းပွင့် (ဘလင်ဒါ) ကုပတုံး လုံးချွန် (ကတော့)

 ပရစ်ဇမ် စက်လုံး ကုပတုံး

 လုံးချွန် စက်လုံး ပရစ်ဇမ်

 စက်လုံး လုံးချွန် ပရစ်ဇမ်



How much is left?



ပျော်ပွဲစားအခင်းပေါ်က စားသောက်စရာတွေကို ကြည့်ပါ။ စားသောက်စရာ တစ်ခုစီဟာ ဘယ်လောက်ကျန်နေသလဲ။ ဘယ်လောက်ကျန်တယ်ဆိုတာကို ပြတဲ့စကားလုံးနဲ့ စားသောက်စရာ တစ်ခုချင်းကို မျဉ်းတစ်ကြောင်းဆွဲပါ။



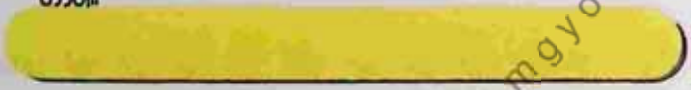
တစ်ဝက်

အပြည့် (တစ်ခုလုံး)

တစ်ဝက် တစ်ပျက်၊
တစ်ပိုင်းတစ်စ

ဗလာ

အပြည့်





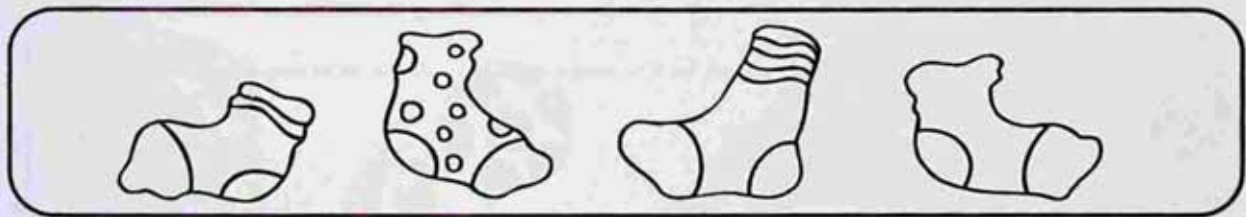
Sizes



အမြင့်ဆုံးအိမ်ကို အနီရောင်ခြယ်ပါ။ အသေးဆုံးအိမ်ကို အစိမ်းရောင်ခြယ်ပါ။



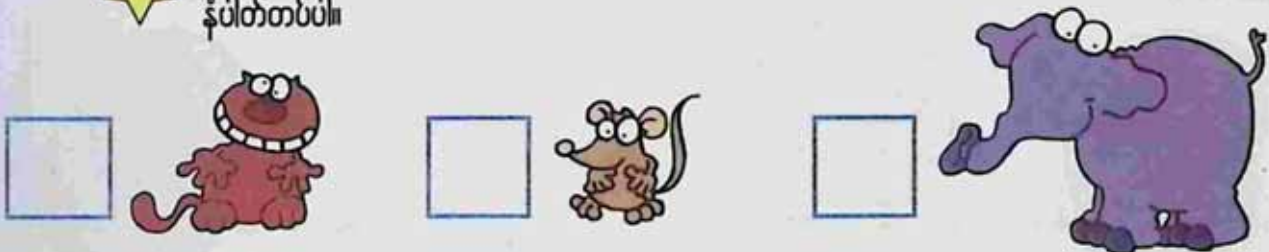
အတိုဆုံး ခြေအိတ်ကို အပြာရောင်ခြယ်ပါ။



တိုကောင်တွေကို အတိုဆုံးကနေ အရှည်ဆုံးအထိ စီစဉ်တကျထားပါ။ (၁) ကနေ (၃) အထိ နံပါတ်တပ်ပါ။



တိုရုတ္တန်တွေကို အပေါ့ဆုံးကနေ အလေးဆုံးအထိ အစဉ်လိုက်စီပါ။ (၁) ကနေ (၃) အထိ နံပါတ်တပ်ပါ။

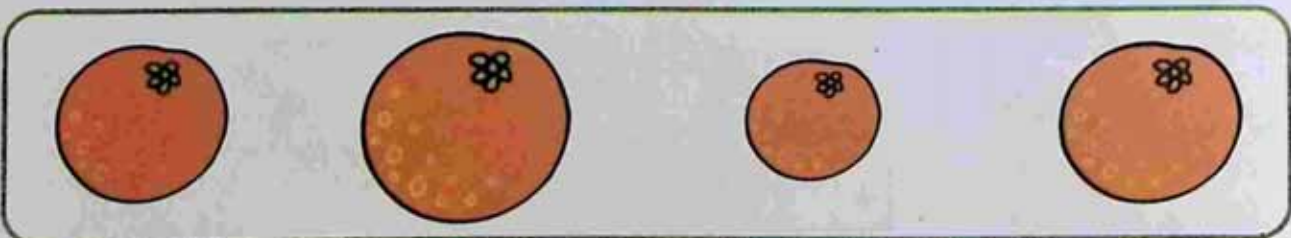
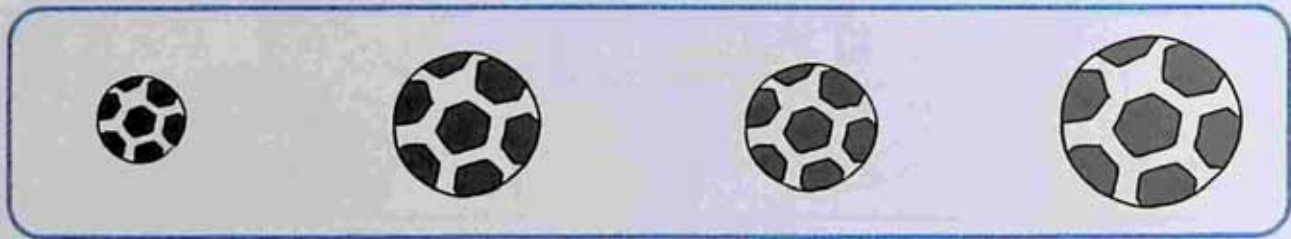
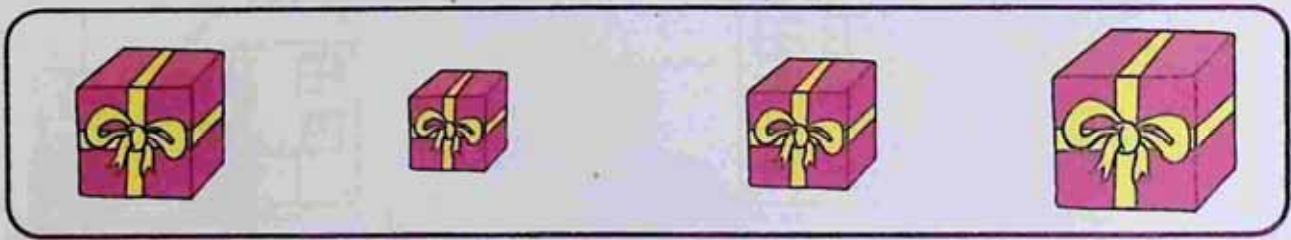




More on sizes

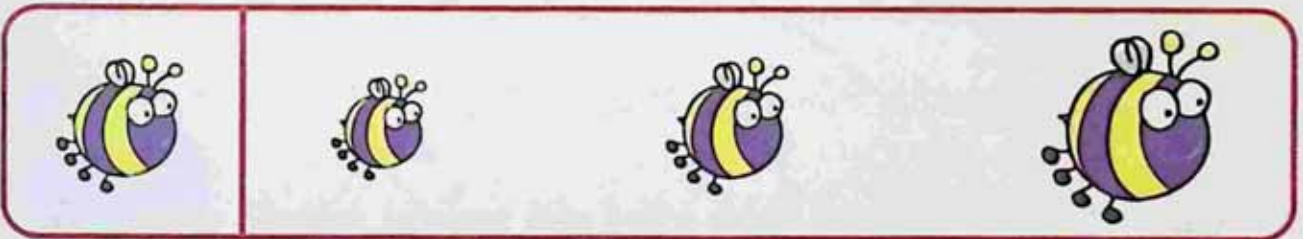


★ အတန်းတိုင်းမှာရှိတဲ့ အရာဝတ္ထုတွေကို ကြည့်ပါ။ အသေးဆုံးအရာကို စက်ဝိုင်း ဝိုင်းပါ။





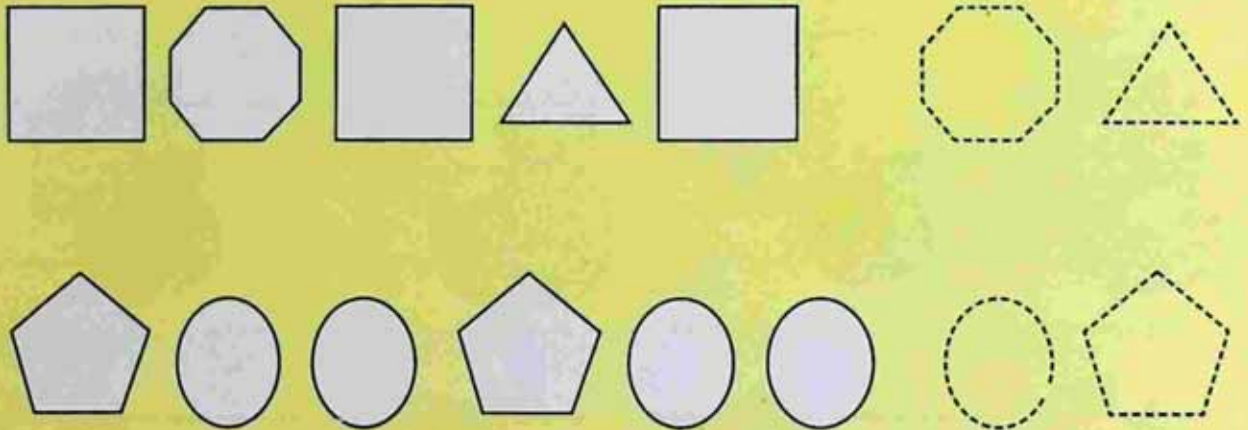
အတန်းတိုင်းမှာရှိတဲ့ ပထမအရာဝတ္ထုကို ကြည့်ပါ။ အဲဒါနဲ့ တစ်ထပ်တည်းတူတဲ့ဟာကို စက်ဝိုင်း ဝိုင်းပါ။



Shape patterns



အောက်က နှစ်ဖက်မြင်ပုံ အဆင်သတ္တန်တွေကို ကြည့်ပါ။ အတန်းတိုင်းရဲ့ ဘေးကပ်လျက် မှာရှိတဲ့ ပုံအမှန်ရဲ့ အစက်မျဉ်းတွေအပေါ်ကို ထပ်ကူးရေးဆွဲပါ။



အောက်က သုံးဖက်မြင်အရာဝတ္ထုတွေကို ကြည့်ပါ။ ပုံတိုင်းကို မှန်တဲ့ အမည်တွေနဲ့ ဆက်သွယ်ဖို့ မျဉ်းတစ်ကြောင်း ဆွဲပါ။



ကုဝပုံ



ဆလင်ဒါပုံ (ဒုလုံးရှည်ပုံ)



စက်လုံးပုံ



ကတော့ပုံ (လုံးချွန်ပုံ)





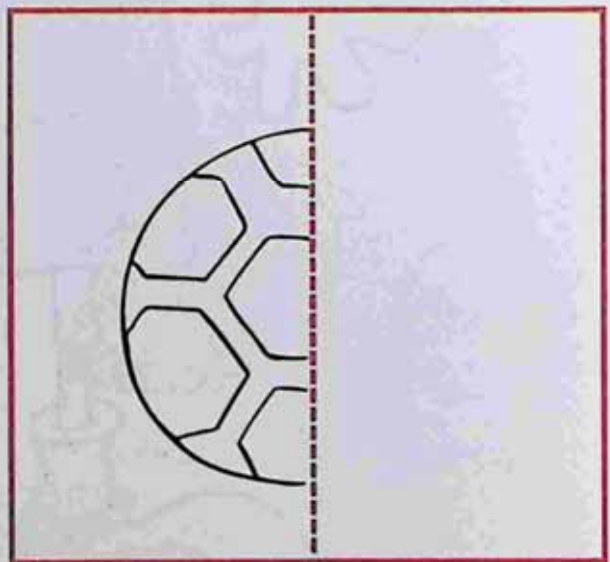
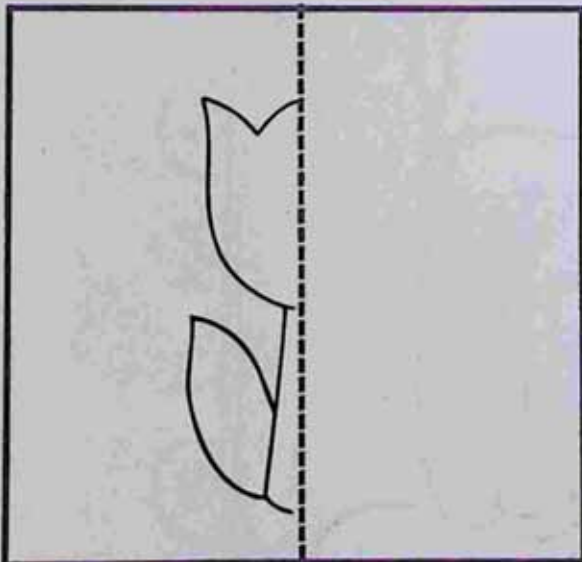
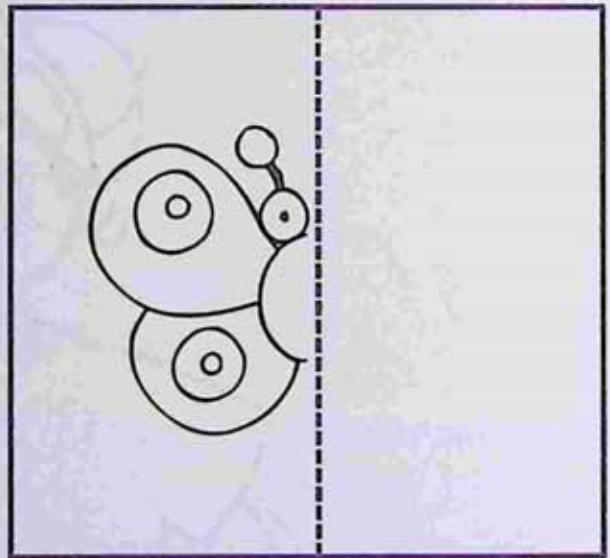
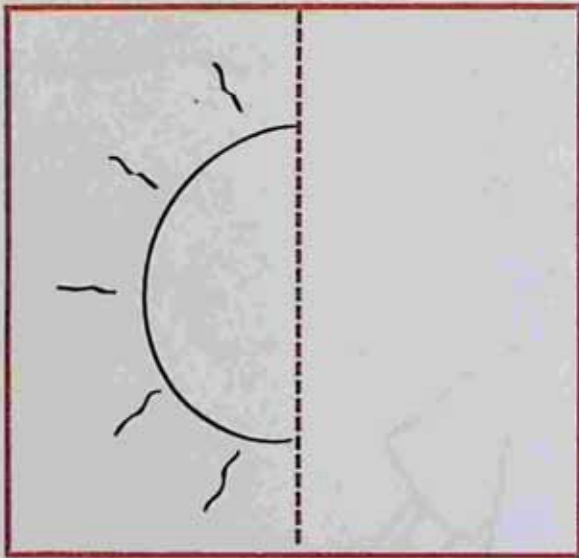
အထူးအဆန်းဝတ်စုံတစ်ခုကို ဒီဇိုင်းလုပ်ကြည့်ပါ။ ရှုမဝနယ် ၊ ဘောင်းဘီတိုနဲ့ တီရှပ်တွေ အပေါ်မှာ ပုံတွေကို မင်းဆွဲနိုင်သလောက် များများဆွဲပါ။ ကဲ စက်တီပြားပေါ်မှာ ပုံအဆင်သဏ္ဍာန်တစ်ခုကိုလည်း ထပ်ဆွဲ လိုက်ပါဦး။

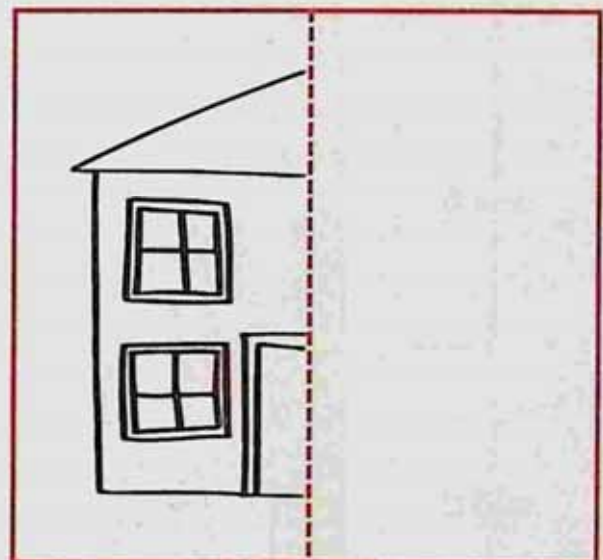
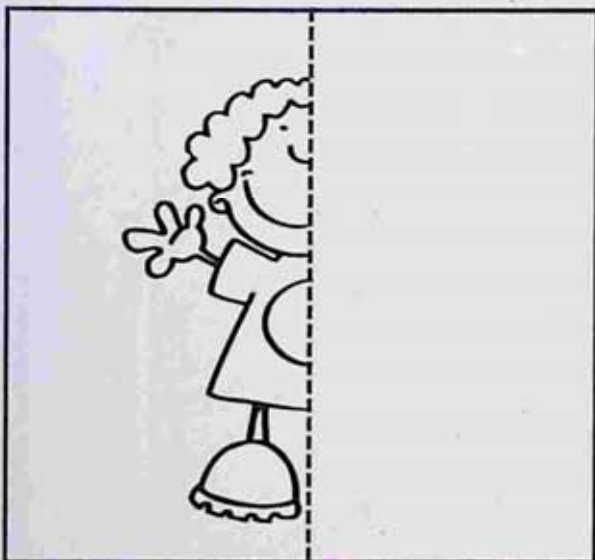
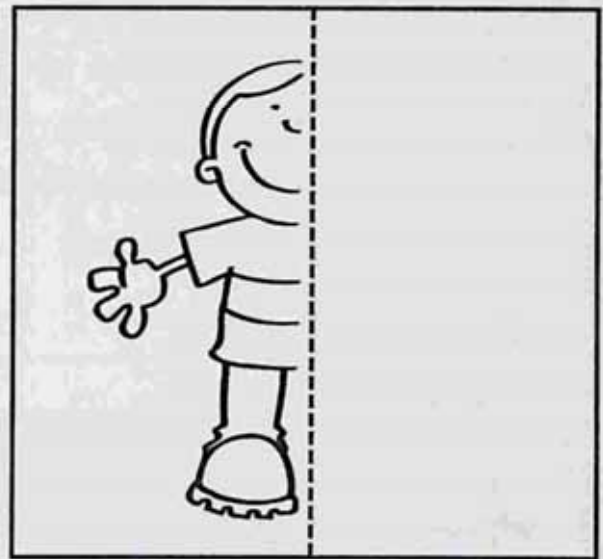
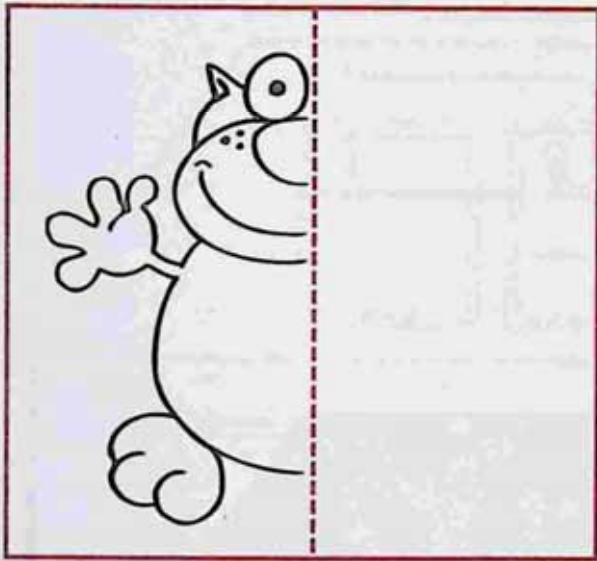


Finish the pictures



ပုံတွေ ပြည့်စုံသွားအောင် တစ်ထပ်တည်းတူတဲ့ ကျန်တစ်ဝက်ကို ဆွဲပေးပါ။





In the house



ပုံကိုကြည့်ပြီး မေးခွန်းများကို ဖြေပါ။ မင်းရဲ့ အပြေတွေကို မျဉ်းကြောင်းတွေ ပေါ်မှာရေးပါ။ ပထမတစ်ခုကို မင်းဖို့ ဖြေပြထားတယ်။

အိမ်ရဲ့ ဘယ်အထပ်မှာ ကြောင်ရှိသလဲ။ မြေညီထပ်။

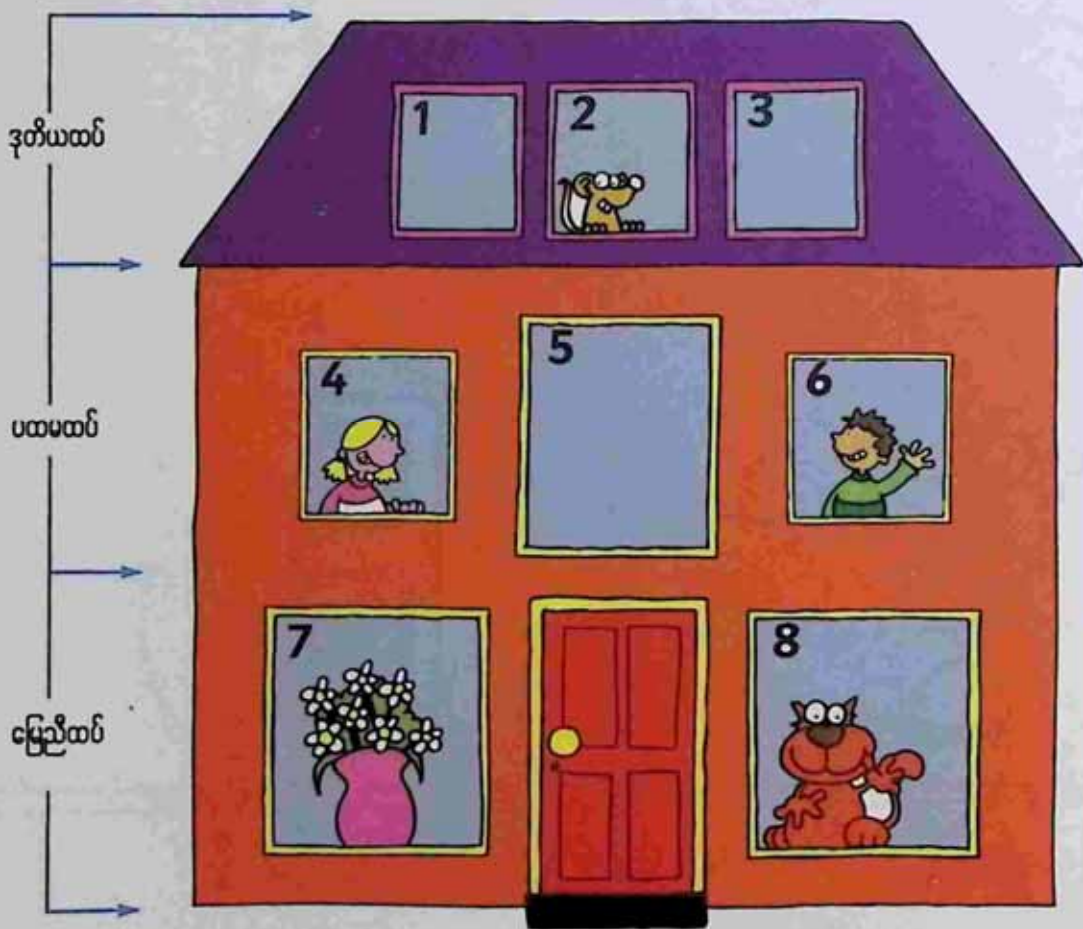
ဘယ်ပြတင်းပေါက်မှာလဲ။ _____

အိမ်ရဲ့ ဘယ်အထပ်မှာ ကြွက်ရှိသလဲ။ _____

ဘယ်ပြတင်းပေါက်မှာလဲ။ _____

အိမ်ရဲ့ ဘယ်အထပ်မှာ မိန်းကလေးရှိသလဲ။ _____

ဘယ်ပြတင်းပေါက်မှာလဲ။ _____





ပြတင်းနံပါတ် (၈) ၊ မြေညီထပ်မှာ မင်းပုံကို ဆွဲပါ။
ပြတင်းနံပါတ် (၄) ၊ ပထမထပ်မှာ ကြောင်တစ်ကောင် ဆွဲပါ။
ပြတင်းနံပါတ် (၃) ၊ ဒုတိယထပ်မှာ လင်းနို့တစ်ကောင် ဆွဲပါ။
ရုပ်ပုံကို ဆေးရောင်ခြယ်ပါ။

