


Numeric Function

- ကိန်းဂဏန်းများကို ပေါင်းခြင်း ("=SUM()")
ပေါင်းလိုသော cell လိပ်စာများကို လက်သည်းကွင်းအတွင်းတွင် သတ်မှတ်ပေးရမည်ဖြစ်ပြီး တစ်ခုထက်ပိုသော လိပ်စာများပေးလိုပါက ကြားတွင် "," ထည့်ပေးရမည်။ Home Tab - "  " ကို နှိပ်၍လည်း လုပ်ဆောင်နိုင်ပါသည်။ ဥပမာ -
(၁) "=SUM(A1:A10)" cell A1 မှ A10 အတွင်းရှိဂဏန်းများအား ပေါင်းခြင်းဖြစ်ပါသည်။
(၂) "=SUM(A1:A10,C5:C10)" cell A1 မှ A10 အတွင်းရှိဂဏန်းများနှင့် cell C5 မှ C10 အတွင်းရှိ ဂဏန်းများအား ပေါင်းခြင်းဖြစ်ပါသည်။
(၃) "=SUM(A1,A5,E4)" cell A1, A5 နှင့် E4 အတွင်းရှိဂဏန်းများအား ပေါင်းခြင်း ဖြစ်ပါသည်။
- ကိန်းဂဏန်းများကို မြှောက်ခြင်း ("=PRODUCT()")
မြှောက်လိုသော cell လိပ်စာများကို လက်သည်းကွင်းအတွင်းတွင် သတ်မှတ်ပေးရမည်ဖြစ်ပြီး တစ်ခုထက်ပိုသော လိပ်စာများပေးလိုပါက ကြားတွင် "," ထည့်ပေးရမည်။ ဥပမာ -
"=PRODUCT(A1:A10)" cell A1 မှ A10 အတွင်းရှိ ဂဏန်းများအား မြှောက်ခြင်းဖြစ်ပါသည်။
- ကိန်းဂဏန်းများ၏ ပျမ်းမျှကိန်း/ယေဘုယျဂဏန်းကိုရှာခြင်း ("=AVERAGE()")
cell လိပ်စာများကို လက်သည်းကွင်းအတွင်းတွင် သတ်မှတ်ပေးရမည်ဖြစ်ပြီး တစ်ခုထက်ပိုသော လိပ်စာများပေးလိုပါက ကြားတွင် "," ထည့်ပေးရမည်။ ဥပမာ -
"=AVERAGE(A1:A10)" cell A1 မှ A10 အတွင်းရှိဂဏန်းများ၏ပျမ်းမျှကိန်း/ယေဘုယျကိန်းကို ရှာခြင်း။
- ကိန်းဂဏန်းများအားလုံးထဲတွင် အငယ်ဆုံး ဂဏန်းကို ရှာခြင်း ("=MIN()")
cell လိပ်စာများကို လက်သည်းကွင်းအတွင်းတွင် သတ်မှတ်ပေးရမည်ဖြစ်ပြီး တစ်ခုထက်ပိုသော လိပ်စာများပေးလိုပါက ကြားတွင် "," ထည့်ပေးရမည်။ အကယ်၍ "0" ရှောင်ပြီး အငယ်ဆုံးဂဏန်းကို ရှာလိုပါက
(၂) အတိုင်းလုပ်ပါ။ ဥပမာ -
(၁) "=MIN(A1:A10)" cell A1 မှ A10 အတွင်းရှိ ကိန်းဂဏန်းများ၏ အငယ်ဆုံးကိန်းအား ရှာဖွေခြင်းဖြစ်သည်။
(၂) "=MIN(IF(\$A\$1:\$A\$10<>0,\$A\$1:\$A\$10))" ဟုရိုက်ပြီး "Enter" ခေါက်သည့်အခါ "Shift+Ctrl" ကိုပါ ဖိထားပါ။
- ကိန်းဂဏန်းများအားလုံးထဲတွင် အကြီးဆုံး ဂဏန်းကို ရှာခြင်း ("=MAX()")
cell လိပ်စာများကို လက်သည်းကွင်းအတွင်းတွင် သတ်မှတ်ပေးရမည်ဖြစ်ပြီး တစ်ခုထက်ပိုသော လိပ်စာများပေးလိုပါက ကြားတွင် "," ထည့်ပေးရမည်။ ဥပမာ -

"=MAX(A1:A10)" cell A1 မှ A10 အတွင်းရှိ ကိန်းဂဏန်းများ၏ အကြီးဆုံးကိန်းအား ရှာဖွေခြင်းဖြစ်သည်။

- ကိန်းဂဏန်းတစ်ခုထဲမှ တစ်ခုခုတ်ခြင်း ("=")

cell တစ်ခုရှိ ကိန်းနှင့် အခြား cell တစ်ခုရှိကိန်းအား နှုတ်လိုလျှင် သီးခြား function သုံးစရာမလိုပဲ ကီးဘုတ်မှ "-" လက္ခဏာဖြင့် ပြုလုပ်နိုင်ပါသည်။ ဥပမာ -

(၁) "=A1-B1" cell A1 ရှိ ကိန်းထဲမှ cell B1 ရှိ ကိန်းအား နှုတ်ခြင်းဖြစ်ပါသည်။

- ထပ်ကိန်းရှာခြင်း ("=POWER(number, power)")

လက်သည်းကွင်းအတွင်းတွင် ထပ်ကိန်းရှာလိုသည့် ကိန်းဂဏန်းနှင့် ထပ်ကိန်းဂဏန်းကို ထည့်ပေးရမည်။

ဥပမာ- "=POWER(4,2)" ၄ ၏ နှစ်ထပ်ကိန်းကို ရှာခြင်းဖြစ်သည်။

- နေ့စွဲများအတွင်းတွင် ခုနှစ်ကို ယူခြင်း ("=Year()")

လက်သည်းကွင်းအတွင်းတွင် cell လိပ်စာကို ထည့်ပေးရမည်။ ဥပမာ-

"=Year(A1)" A1 တွင်းတွင်ရှိသော နေ့စွဲမှ ခုနှစ်ကို ပိုင်းယူခြင်းဖြစ်သည်။

	A	B	C
1	၀၁/၁၂/၂၀၁၇	၂၀၁၇	=YEAR(A1)
2		၁	=MONTH(A1)
3		၁၂	=DAY(A1)

- နေ့စွဲများအတွင်းတွင် လ ယူခြင်း ("=MONTH()")

လက်သည်းကွင်းအတွင်းတွင် cell လိပ်စာကို ထည့်ပေးရမည်။ ဥပမာ-

"=Month(A1)" A1 တွင်းတွင်ရှိသော နေ့စွဲမှ လ ကိုပိုင်းယူခြင်းဖြစ်သည်။

- နေ့စွဲများအတွင်းတွင် ရက် ယူခြင်း ("=DAY()")

လက်သည်းကွင်းအတွင်းတွင် cell လိပ်စာကို ထည့်ပေးရမည်။ ဥပမာ-

"=Day(A1)" A1 တွင်းတွင်ရှိသော နေ့စွဲမှ ရက် ကိုပိုင်းယူခြင်းဖြစ်သည်။

- ကိန်းဂဏန်းများ၏အနီးဆုံး ဂဏန်းကို ရှာခြင်း ("=ROUND(number, no. of decimal place)")

cell လိပ်စာတစ်ခုကို လက်သည်းကွင်းအတွင်းတွင် သတ်မှတ်ပေးရမည်။ ဥပမာ -

(၁) "=ROUND(A1,0)" cell A1 အတွင်းရှိ ကိန်းဂဏန်း၏ အနီးဆုံးကိန်းအား ရှာဖွေခြင်းဖြစ်သည်။

A1= 7.546 ဆိုပါစို့ ရလဒ်မှာ "8" ဖြစ်ပါမည်။

အနီးဆုံးဂဏန်းလျော့ပြီးရယူချင်ပါက "ROUNDDOWN" Function ကို သုံးနိုင်ပါသည်။ ဥပမာ -

"=ROUNDDOWN(A1,0)" ရလဒ်မှာ "7" ဖြစ်ပါမည်။

အနီးဆုံးဂဏန်းတိုးပြီးရယူချင်ပါက "ROUNDUP" Function ကို သုံးနိုင်ပါသည်။ ဥပမာ -

"=ROUNDUP(A1,0)" ရလဒ်မှာ "8" ဖြစ်ပါမည်။

	A	B	C
1	7.546	8	=ROUND(B1,0)
2		7	=ROUNDDOWN(B1,0)
3		8	=ROUNDUP(B1,0)

- အကြွင်းကို ရှာခြင်း ("=MOD(number, divisor)")

ကိန်းဂဏန်းနှစ်ခုစားခြင်းဖြင့် ရရှိလာမည့် အကြွင်းဂဏန်းကို ရှာခြင်းဖြစ်သည်။ လက်သည်းကွင်းအတွင်းတွင် စားလိုသည့်ဂဏန်း (ပိုင်းဝေ) နှင့် စားမည့်ဂဏန်း (ပိုင်းခြေ) တို့ကို ထည့်ပေးရသည်။ ဥပမာ -

"=MOD(34,8)" ၃၄ ကို ၈ ဖြင့် စားသည့်အခါ ရရှိလာမည့် အကြွင်းကို ရှာခြင်းဖြစ်ပါသည်။

- ယူနစ်တစ်ခုမှ အခြားယူနစ်တစ်ခုသို့ပြောင်းခြင်း ("=CONVERT(number/cell address, from unit, to unit)")

လက်သည်းကွင်းအတွင်းတွင် (cell လိပ်စာ၊ လက်ရှိယူနစ်၊ ပြောင်းလိုသောယူနစ်) သတ်မှတ်ပေးရမည်ဖြစ်ပြီး တစ်ခုနှင့်တစ်ခု ကြားတွင် "," ထည့်ပေးရပါမည်။ ယူနစ်များကို "" အတွင်းတွင်ထားရှိရမည်။ အကယ်၍ ပြောင်းလို့မရနိုင်သော ယူနစ်များပေးပါက "#N/A" ဟုသာ ပေါ်ပါမည်။ ဥပမာ -

(၁) "=CONVERT(A1,"lbm","kg)" cell A1 ရိုဂဏန်းအား ပေါင်ယူနစ်မှ ကီလိုဂရမ်ယူနစ်သို့ပြောင်းခြင်း။

(၂) "=CONVERT(A1, "lbm", "gal)" cell A1 ရိုဂဏန်းအား ပေါင်ယူနစ်မှ ဂါလံယူနစ်သို့ ပြောင်းခြင်းဖြစ်ပြီး ပြောင်း၍ မရနိုင်သောကြောင့် "#N/A" ဟုသာ ပေါ်ပါမည်။