ကျွန်တော်တို့က Whole sale ရောင်းတယ်ပဲဆိုပါစို့ အဲ့တော့ Items တွေကို Dealer တွေဆီ ပြန်ရောင်းတယ်။ ပုံမှန်ဆို စာရင်းတွေကို ပြန်စုတော့ Dealer တစ်ယောက်ခြင်းစီရဲ့ နာမည်တွေကို အရင်တည်ပြီးတော့ Sumif သို့မဟုတ် item များရင် Sumifs formula တွေနဲ့ သုံးကြတယ်။ အဲ့မှာ ပြဿနာရှိလာတာက outlet တွေက နာမည်မှားရိုက်ရင် Amount တွေကျန်ခဲ့ပြန်ရော နောက် Dealer အသစ်တွေတိုးလာရင်လဲ အသစ် ပြန်ထည့်ရ ပြန်ရော နာမည်မမှားအောင် Data Validation သုံးပြီး list လဲမလုပ်ထားချင်တော့ Advance lookups က Index & Match နှစ်ခုကို သုံးပြီး Dealer အသစ်တိုးရင်လဲ Report မှာ သူအလိုအလျှောက် အသင့်တိုးလာအောင် လုပ်ကြည့်ကြရအောင် -

		C4	<b>▼</b> (0)		f <sub>∞</sub> =IF(ISBL	ANK(B4),"	, IVIONTI	H(B4))										
4	A	В	С	D	E	F	G	Н	1	J	K	L	M	N	0	Р	Q	
	No.	Date	Month	Vr No.	Dealer	Item 1	Item 2	Item 3	Item 4			Dealer	Item 1	Item 2	Item 3			
!	1	13-06-16	6	111	Ko Maung	1.000	500		Item !			- Dealer			Item c			+
	2	13-06-16	6	112	Ko Aung	1,000	500	300	400									+
-	3	13-06-16	6	113	Ko Ko	200		50	100									+
	4	14-06-16	6	114	Ko Maung	1,000	500		50									$\vdash$
	5	14-06-16	6	115	Ko Maung	60	70	100										$\vdash$
	6	14-06-16	6	116	Ko Aung	100												$\vdash$
	7	14-06-16	6	117	Ko Aung		50	100	50									
0	8	15-06-16	6	118	Ko Ko	60	100	1.000	10									Т
1	9	15-06-16	6	119	Ko Ko	250		300	400									$\Box$
2	10	15-06-16	6	120	Ko Maung	250	500		500									Т
3	11	15-06-16	6	121	Mya Mya	600		1,000	100									
4	12	16-06-16	6	122	Nan Nan	1,000	500											Т
5	13	16-06-16	6	123	Aye Aye			300	400									
5	14	16-06-16	6	124	Ko Aung	200		50										
7	15	16-06-16	6	125	Ko Maung	1,000	500		50									
8	16	17-06-16	6	126	Mya Mya	60	70	100										
9	17	17-06-16	6	127	Ko Ko	100												
)	18	17-06-16	6	128	Aye Aye		50	100	50									
1	19	18-06-16	6	129	Mya Mya	60	100	1,000	10									
2	20	18-06-16	6	130	Ko Maung	250		300	400									
3	21	18-06-16	6	131	Ko Maung	250	500		500									
4	22	18-06-16	6	132	Ko Aung	600		1,000	100									
5	23	19-06-16	6	133	Ko Ko	1,000	500											
6	24	19-06-16	6	134	Ko Ko			300	400									
7	25	19-06-16	6	135	Nan Nan	200		50										
3	26	19-06-16	6	136	Nan Nan	1,000	500		50									
9	27	19-06-16	6	137	Aye Aye	60	70	100										
)	28	19-06-16	6	138	Aye Aye	100												
L	29	19-06-16	6	139	Ko Aung		50	100	50									
2	30	19-06-16	6	140	Ko Maung	60	100	1,000	10									
3	31	20-06-16	6	141	Nan Nan	250		300	400									
4	32	20-06-16	6	142	Nan Nan	250	500		500									

အဖြစ်သင့်ဆုံးက နောက် Sheet တစ်ခုမှာ Result ဇယားကို တည်ဆောက်ရမှာ ဖြစ်သော်လည်း ဒီမှာတော့ ကြည့်ရလွယ်ကူအောင် ဘေးမှာ ရေးထားပါတယ်။ ကဲ စာတွေရိုက်ပြီးသွားပြီဆိုတော့ စလိုက်ရအောင် ဘေးကဇယားမှာ Dealer ရဲ့အောက် Cell L3 မှာ

=INDEX(\$E\$3:\$E\$1000,MATCH(0,INDEX(COUNTIF(\$L\$1:L2,\$E\$3:\$E\$1000),0,0),0))

ဆိုပြီး Formula ကိုရေးပါ။ ပြီးရင် အောက်ကို ဆွဲချလိုက်ပါ။ ထိုအခါ မိမိရိုက်ထားတဲ့ Dealer ထဲက တစ်ခုစီကိုပဲ အစဉ်လိုက် ဖော်ပြ ပေးသွားပြီး နောက်ဆုံးမှာ 0 နဲ့ဆုံးသွားလိမ့်မယ်။

	Α	В	С	D	E	F	G	Н	1	J	K	L	M	N	0	P	Q	R	S
	No.	Date	Month	Vr No.	Dealer	Item 1	Item 2	Item 3	Item 4		No.	Dealer	Item 1	Item 2	Item 3	Item 4	Total	Cash coll	ection
ł	1	13-06-16	6	111	Ko Maung	1.000	500				-	Ko Maung	3.870	2,670	1.400	1,510	9,450		
ł	2	13-06-16	6	112	Ko Aung	1,000	500	300	400			Ko Maung  Ko Aung	900	100	1,400	600	3,150		
ł	3	13-06-16	6	113	Ko Ko	200		50	400		_	Ko Ko	1.610	600	1,650	810	4,670		
ł	4	14-06-16	6	114	Ko Maung	1,000	500	50	50			Mya Mya	720	170	2,100	110	3,100		
ł	5	14-06-16	6	115	Ko Maung	60	70	100	50			Nan Nan	2,700	1,500	350	950	5,500		
ł	6	14-06-16	6	116	Ko Aung	100	70	100				Ave Ave	160	120	500	450	1,230		
ł	7	14-06-16	6	117	Ko Aung	100	50	100	50		· '	AyeAye	100	-	-	450	1,230		
)	8	15-06-16	6	118	Ko Ko	60	100	1.000	10				•	-		-			
Ĺ	9	15-06-16	6	119	Ko Ko	250	100	300	400							-			
2	10	15-06-16	6	120	Ko Maung	250	500	500	500							_			
	11	15-06-16	6	121	Mya Mya	600	500	1.000	100			_	_		-	-			
1	12	16-06-16	6	122	Nan Nan	1.000	500	2,000				_			-				
5	13	16-06-16	6	123	Aye Aye	2,000		300	400			_	_	_	-	_			
5	14	16-06-16	6	124	Ko Aung	200		50				_			-				
7	15	16-06-16	6	125	Ko Maung	1.000	500		50			_							
3	16	17-06-16	6	126	Mya Mya	60	70	100				_	_	_		_			
,	17	17-06-16	6	127	Ko Ko	100					1	=IFERROR(INDE	X(SES3:SES10	00.MATCE	(0.INDEX	COUNTIF(\$	LS1:L17.SE	\$3:\$E\$1000	0).0.0).0))
)	18	17-06-16	6	128	Aye Aye		50	100	50		-	T(L11),COUNTA(S		,	(-,	(			,,-,-,,-,,
	19	18-06-16	6	129	Mya Mya	60	100	1.000	10				,						
2	20	18-06-16	6	130	Ko Maung	250		300	400										
3	21	18-06-16	6	131	Ko Maung	250	500		500										
1	22	18-06-16	6	132	Ko Aung	600		1,000	100										
5	23	19-06-16	6	133	Ko Ko	1,000	500												
5	24	19-06-16	6	134	Ko Ko			300	400										
,	25	19-06-16	6	135	Nan Nan	200		50											
3	26	19-06-16	6	136	Nan Nan	1,000	500		50										
,	27	19-06-16	6	137	Ave Ave	60	70	100											

ဖော်ပြစရာ Name မရှိတော့တဲ့အတွက် နောက်ပိုင်းမှာ #NA Error တွေ ပေါ်နေတာကို တွေ့ရပါလိမ့်မယ်။ အဲ့ဒီ #NA Error ကိုလဲ မတွေ့ချင်ရင်တော့ ပထမ Formula မှာ အောက်ပါအတိုင်း ပေါင်းထည့်ပေးလိုက်ပေါ့။

=IFERROR(INDEX(\$E\$3:\$E\$1000,MATCH(0,INDEX(COUNTIF(\$L\$1:L2,\$E\$3:\$E\$1000),0,0),0)),0)

ကဲ စမ်းကြည့်လိုက်ပါပထမဇယား Dealer ရဲ့အောက်မှာ နာမည်အသစ်တစ်ခု ရိုက်ကြည့်လိုက်ပါ ဘေးက ဇယားမှာ အလိုအလျောက် Dealer ထပ်တိုးလာတာကို တွေ့ရပါလိမ့်မယ်။ နောက်နံပါတ်စဉ်ကိုလဲ Dealer ရှိသလောက်ပဲ ထိုးချင်ရင်တော့ No. ရဲ့အောက်မှာ အောက်ပါ Formula ကိုရေးပါ-

=IF(ISTEXT(L3),COUNTA(\$L\$3:L3)," ")

သတိပြုရမှာက ကျွန်တော် IFERROR formula သုံးတုန်းက မှားရင် ပြရမယ့် တန်ဘိုးကို **0** လို့ပဲ ပြခိုင်းထားတယ် **0** လို့ မပြခိုင်းထားရင်တော့ ဒီ Formula ကို သုံးလို့ ရမှာမဟုတ်ဘူး နောက်တစ်နည်းကိုသုံးမှ ရပါမယ်။

Item တစ်ခုခြင်းစီရဲ့ Amount တွေပေါင်းချင်ရင်တော့ Sumif or Sumifs သုံးပေ့ါ ကဲဒါဆိုရင် မိမိရေးသွင်းထားတဲ့ စာရင်းထဲက တူရာလေးတွေ စုတဲ့နည်းကို သိလောက်ပြီထင်ပါတယ်။ Formula ရဲ့ Result တွေဘယ်လိုထွက်လာတယ်ဆိုတာ အားလုံးသိလောက်တော့ ထပ်မရှင်းပြတော့ပါဘူး ( ရှင်းပြစရာလိုသေးတယ်ဆိုရင်တော့ Comment မှာမေးပါ နောက် post တစ်ခုတင်ပေးပဲ့မယ် ) ဆက်လေ့လာချင်သေးရင်တော့ ဆွဲထားတဲ့ ဇယားလေးကို သိမ်းထားပါ Credit Sale/Cash Sale အလိုအလျောက် ခွဲနည်းလေး ထပ်တင်ပေးပါ့မယ်