

Project - Convert TH to EN Date

Lookup Table

U.A.	1
ก.ว.	2
ค.ร.	3
ก.ย.	4
ว.ร.	5
ก.ย.	6
ก.ร.	7
ค.ร.	8
ก.ย.	9
ค.ร.	10
ว.ย.	11
ส.ร.	12

TH Date	Day	Month	Year	EN Date
12 ก.ค. 2563	12	12	2020	12-12-2020
25 พ.ย. 2561	25	11	2018	25-11-2018
09 ก.ย. 2562	9	9	2019	09-09-2019
07 ม.ค. 2560	7	1	2017	07-01-2017
15 เม.ย. 2563	15	4	2020	15-04-2020
06 มิ.ย. 2563	6	6	2020	06-06-2020

Day	=ARRAYFORMULA(VALUE(LEFT(D4:D9, 2)))
Month	=ARRAYFORMULA(VLOOKUP(REGEXEXTRACT(D4:D9, "[n-๙]+\\.\\.[n-๙]+\\.\\.)"), \$A\$4:\$B\$15, 2, 0))
Year	=ARRAYFORMULA(VALUE(RIGHT(D4:D9, 4)-543))
EN Date	=ARRAYFORMULA(DATE(G4:G9, F4:F9, E4:E9))