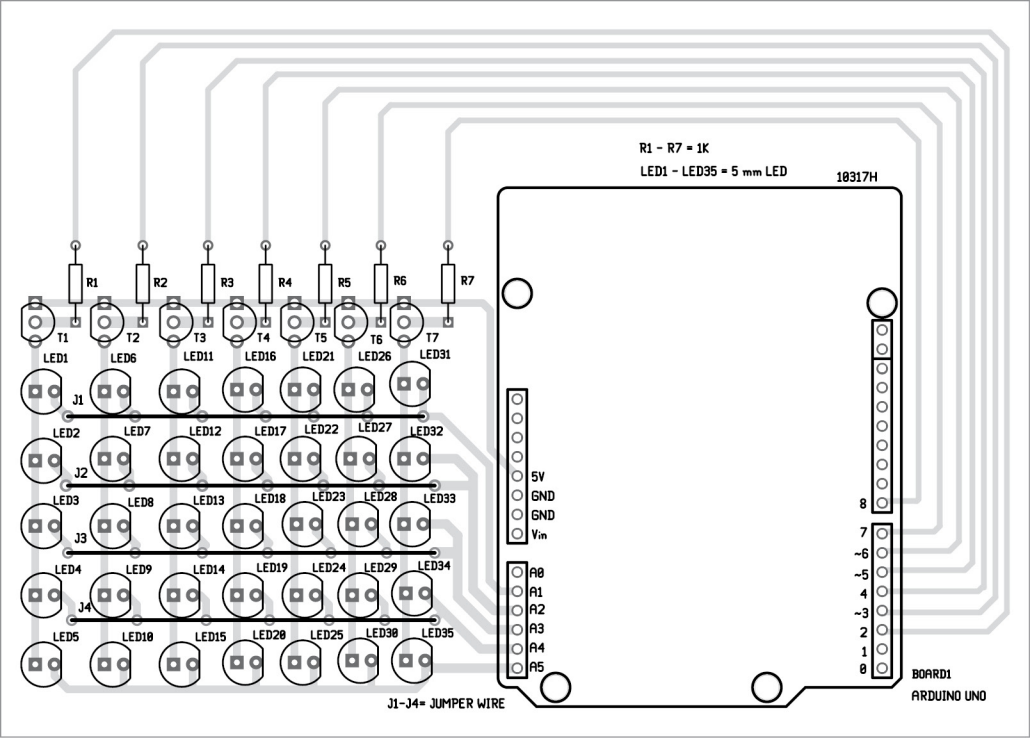
R1 - R7 = 1K
LED1 - LED35 = 5 mm LED
10317H
R1
R2
R3
R4
R5
R6
R7
T1
T2
T3
T4
T5
T6
T7
LED1
LED6
LED11
LED16
LED21
LED26
LED31
J1
LED2
LED7
LED12
LED17
LED22
LED27
LED32
J2
LED3
LED8
LED13
LED18
LED23
LED28
LED33
J3
LED4
LED9
LED14
LED19
LED24
LED29
LED34
J4
LED5
LED10
LED15
LED20
LED25
LED30
LED35
5V
GND
GND
Vin
A0
A1
A2
A3
A4
A5
8
7
~6
~5
4
~3
2
1
0
BOARD1
ARDUINO UNO
J1-J4= JUMPER WIRE