



Şekil 1'de gösterilen kare kutu yerine;

- okul numaranızın son rakamı 0, 1, 2 veya 3 ise VEYA kapısı kullanın
- okul numaranızın son rakamı 4, 5 veya 6 ise VE kapısı kullanın,
- Okul numaranızın son rakamı 7, 8 veya 9 ise VE-DEĞİL (NAND) kapısı kullanın.
 - 1. Şekil 1'de gösterilen G çıkışı için Boole fonksiyonunu bulunuz.
 - 2. G çıkışı için Boole fonksiyonunun çarpımlar toplamı (sum of product SOP) gösterilimini bulunuz.
 - 3. Tablo 1'i doldurunuz.

Tablo 1

X3X2X1X0	G
1001	
1010	
1111	

