

BİTLİS EREN ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ
BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ
ALGORİTMA VE PROGRAMLAMA I
GÜZ 2021
ÖDEV 1 Çözümleri

1.

A.

$$y = (1 + (a^2 + b^2)^{.5} / (1 + (1 + a) / (1 + (1 + b) / (1 + (1 + a * b) / (1 + 1 / (a + b))))))^{.2}$$

B.

$$x = ((-b + (b^2 - 4 * a * c)^{0.5}) / (2 * a)) * (r^2)$$

2. **Sonuç = a.b + c'**

a	b	c	sonuç
1	0	1	0
1	1	0	1
1	1	1	1
0	1	1	0
0	0	1	0
0	1	0	0