1.

a = 42 / 4 / 3;	a =		2+3*4	
b = 7 / (11 / 5);	b =		(2+3)*4	
c = 6 / 2 * 3;	c =		10 - 4 - 2	
a= 15;	v -		10 (4.3)	
x = a >= 10 && a <= 20;	x =		10 - (4-2)	
a= 20; b= 10;	\		12/3+3	
y = a + b >= 20    a - b <= 10;	y =		12/5+5	
a= 5; b= 0;	\		12//2+2\	
y = a    b && a && b;	y =		12/(3+3)	
a = 20; b = 10; c = 15; d = 5;	e =		2^3*3	
e = (a + b) * c / d;	f =			
f = ((a + b) * c) / d;				
g = (a + b) * (c / d);	g =   h =			
h = a + (b * c) / d;	11 -			
x = 5; y = 10;	z =		2^(3*3)	
z = ++x * y;	2 -		27(5*5)	
a = (1 > 2 + 3 && 4)	a =		12/2*3	
a = 1 == 2 != 3	a =		12/2/3	
- 4 h 5 a	a =		18/3^2	
a=4, b=5, c; c=a++ +b;	b =		(18/3)^2	
C-a : + + D,	c =			

2.

a=4, b=6, c=8, d=10 değerleri için bilgisayar/algoritma dilinde kodlanmış aşağıdaki üç ifadenin sonuçlarını bulunuz.

3.

a=1, b=2, c=3, d=4 ve e=-2 değerleri için bilgisayar/algoritma dilinde kodlanmış aşağıdaki dört ifadenin sonuçlarını bulunuz.

4. a= -1, b=7, c=4, d= 2 ve e= 6 değerleri için bilgisayar/algoritma dilinde kodlanmış aşağıdaki üç ifadenin sonuçlarını bulunuz.

$$a+b+c/d+d-e^2+c+e+d/(b-e)^(1/2)$$
  
 $(a+b+c)/d+(d-e)^2+(c+e+d)/((b-e)^(1/2))$   
 $(a+b)+c/d+d-e^2+c+e+d/b-e^1/2$ 

5.

Örnek: Bir iş yerindeki personellerden yalnızca <u>yaşı 25'in üzerinde olup maaş olarak asgari ücret alanların</u> isimlerinin Listeleyen koşul satırını yazarak verilen yaş ve maaş girişlerine göre tabloyu doldurunuz.

Koşul cümlesi:

## Asgari ücret = 1000

Yaş	Maaş	1.Koşul	2.Koşul	Sonuç	Yaz
20	600				
19	1000				
30	750				
27	1000				

6.

Örnek: Bir sınıfta Bilgisayar dersinden 65'in üzerinden not alıp, Türk Dili veya Yabancı Dil derslerinin herhangi birinden 65'in üzerinde not alanların isimlerinin gösteren koşul cümlesini yazarak verilen not bilgilerine göre tabloyu doldurunuz.

Bilgisayar	Türk Dili	Yabancı Dil	BN> 65	TDN> 65	YDN >65	TDN+YDN	BN.(TDN+YDN)	Sonuç
50	50	50						
30	40	70						
45	80	55						
35	75	90						
95	50	60						
100	60	90						
70	70	60						
85	90	80						