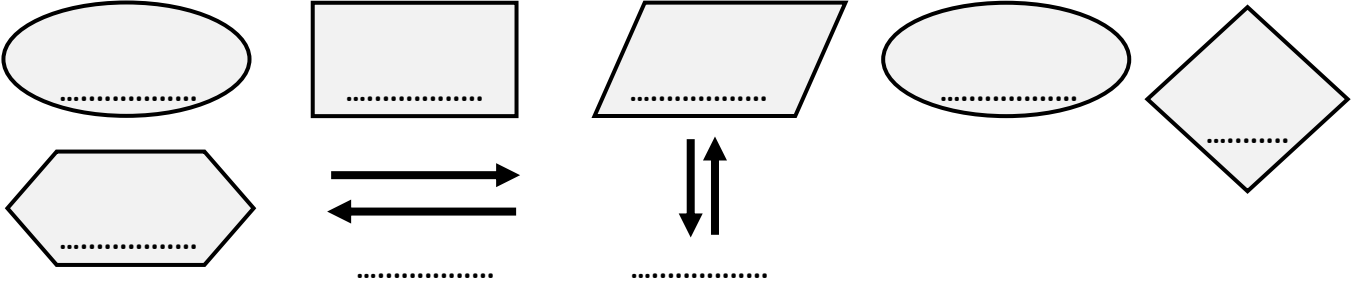


BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ DERSİ

ÇALIŞMA KÂĞIDI

1-) Aşağıdaki akış şeması şekillerinin anlamlarını noktalı yerlere yazınız.



2-) Aşağıda ayran yapımının algoritması verilmiştir. Yandaki boş kutucuğa ise verilen algoritmanın akış şemasını çizelim.

ALGORİTMA

ADIM-1: Başla.

ADIM-2: Yoğurdu boş bir kaba dök.

ADIM-3: Tuz ekle.

ADIM-4: Kivama gelinceye kadar çırp.

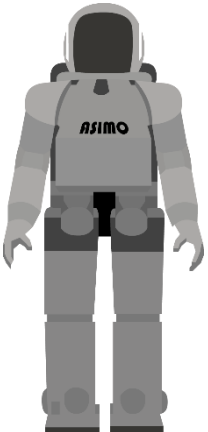
ADIM-5: Su ekle.

ADIM-6: Çırp.

ADIM-7: Bitir.

AKIŞ ŞEMASI

3-) Asimo'nun eve giderken böceği ezmemesi için gereken algoritmayı yazalım ve akış şemasını çizelim.

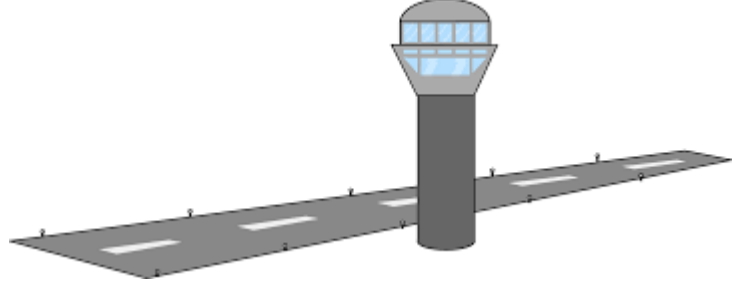


ALGORİTMA

AKIŞ ŞEMASI

4-) Robot bir papağan yaptığınızı düşünün. Bu papağana isminizi söylediğinizde 10 defa tekrar ederek isminizi söylemesi için gereken algoritmayı yazalım ve akış şemasını çizelim.

5-) Aşağıda bir uçağın hava alanına inmeden önce yapması gereken işlem adımları (algoritma) verilmiştir. Bu işlem adımlarına göre akış şemasındaki boş bırakılan yerleri dolduralım ve bağlantı oklarını doğru bir şekilde çizelim.



ALGORİTMA

ADIM-1: Başla.

ADIM-2: Hava alanı ile iletişim kur.

ADIM-3: Pist müsait mi?

EVET: Adım 4'e git.

HAYIR: Adım 7'ye git.

ADIM-4: İniş için yolcu kemer ikazı ver.

ADIM-5: İniş için gereken yükseklik uygun mu?

EVET: Adım 6'ya git.

HAYIR: Adım 7'ye git.

ADIM-6: İniş takımlarını aç ve piste in.

ADIM-7: Pisti pas geç.

ADIM-8: Bitir.

AKIŞ ŞEMASI

BAŞLA

Pist müsait
mi?

İniş için gereken
yükseklik uygun
mu?

İniş takımlarını
aç ve piste in.

BİTİR.

6-) Adınızı bilgisayar ekranına 10 defa yazdıran programın algoritmasını yazalım ve akış şemasını çizelim.



```
<html>
<head>
<title>
</title>
</head>
<body>
<script>
var yazmasayisi;
for(yazmasayisi=0;yazmasayisi<100000;yazmasayisi++)
{
document.write("ÖMER ÖNER")
document.write("<br>")
}
</script>
</body>
</html>
```