

Kaybolacak Meslekler

Bir araştırmada şunda insanlar tarafından yapılan işlerin yarısının gelecekte insanlar tarafından yapılmayacağı, bu nedenle de bazı meslek alanlarında daha az insana ihtiyaç olacağı söyleniyor..



İzlediğin videoyu ve sınıftaki tartışmaları düşünerek;

Sana göre gelecekte hangi meslek kaybolabilir? Neden?

Köpek, Kedi, Kuş

Ali bisikletiyle gezintiye çıktığı bir gün, yolda sahipsiz ve aç olan bir köpek, bir kedi ve bir kuş ile karşılaşır. Onlara yardım etmek isteyen Ali'nin aklına, onları bisikletiyle barınağa götürme fikri gelir. Ancak Ali'nin bazı sorunları vardır.

Bisikletin önündeki sepet küçük olduğundan üçünü birlikte aynı anda barınağa götürememektedir. Her birini ayrı ayrı taşımak zorundadır. Diğer sorun ise, kavga ettikleri için köpek kediye, kediye de kuşu yalnız bırakmamaktadır. Bu durumda Ali köpek, kedi ve kuşu barınağa nasıl götürebilir?



Köpek, Kedi, Kuş hikayesine göre;

- 1- Bu problemin çözümünde dikkat edilmesi gereken kurallar nelerdir?
- 2- Problemin çözümü nedir?
- 3- Bu problemi nasıl çözdün? Problemin çözümünde nasıl bir yol izledin?

Etkinlik Sırası: 3

Adınız Soyadınız:

Öğretmenin Adı Soyadı:

Piksel Bulmaca

1. Bulmacada gizli olan resim nedir?
2. Bulmacadaki 5, 10, 15, 20 ve 25 rakamlarını boyayın.

Etkinlik Sırası: 3

Adınız Soyadınız:

Öğretmenin Adı Soyadı:

Aşağıdaki bulmacada gizli olan resmi bulmak için 5, 10, 15, 20 ve 25 sayılarının olduğu kutuları boyayın.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

9	13	8	9	6	4	12	13	19	16	2	1	16	3	3	18	17	9	7	2	4	7	17	2	1	11	16	6	6	16	3	12	16	17	19	9	5	10	15	1
11	8	7	14	16	2	3	1	8	18	11	12	2	4	14	1	2	9	18	19	14	13	12	2	3	12	13	13	4	14	4	6	7	5	5	5	15	20	15	10
2	3	17	18	4	14	17	7	19	7	8	6	17	18	12	11	2	12	11	14	6	4	2	1	3	13	17	19	16	6	1	25	20	15	5	5	10	10	5	20
8	8	18	1	2	6	7	17	14	13	6	4	3	1	2	16	7	8	17	8	9	19	1	14	17	12	2	3	4	6	25	15	20	5	8	18	19	4	3	8
7	2	11	12	6	8	9	14	13	11	12	17	7	9	19	2	18	3	1	20	20	25	5	15	1	2	3	4	6	20	10	20	6	18	7	11	2	13	4	19
4	12	13	19	16	2	1	16	12	11	2	12	11	14	25	10	5	15	5	20	25	10	5	10	15	11	2	14	15	15	15	3	2	12	11	2	12	11	14	6
2	3	12	13	13	4	14	4	6	18	4	14	17	6	20	15	25	5	10	5	25	10	15	20	5	15	10	25	10	5	18	4	14	17	14	13	12	2	3	11
5	15	2	3	17	18	4	14	17	7	14	12	5	15	5	20	25	15	15	5	10	15	20	5	20	25	5	20	5	10	14	13	11	12	17	1	2	9	18	19
12	10	10	5	15	20	14	13	11	12	17	5	15	20	25	10	20	20	15	10	15	25	10	10	10	20	15	15	20	14	6	4	2	1	3	13	17	19	16	7
19	6	20	15	10	5	25	10	5	15	20	10	10	10	5	5	10	10	15	20	15	25	15	5	5	20	20	5	16	12	11	2	12	11	14	11	16	6	6	16
1	2	9	18	19	10	10	5	15	20	15	15	20	5	15	10	15	5	20	15	20	25	25	5	10	5	15	19	16	6	1	1	2	9	18	19	6	1	11	2
6	6	23	14	13	12	2	1	18	5	5	20	25	5	10	5	20	25	15	15	15	5	20	20	5	10	10	9	18	19	14	13	12	16	18	17	9	7	2	4
8	9	6	4	14	4	6	18	4	10	25	10	10	15	5	20	20	15	5	5	10	5	25	15	20	5	18	19	14	13	2	6	7	17	14	13	4	19	3	13
6	7	17	14	13	6	4	8	9	6	4	5	10	2	3	16	12	11	2	12	11	14	8	9	25	20	9	13	8	9	6	4	18	17	9	7	2	4	13	11
17	16	1	2	9	18	19	2	1	1	14	25	20	16	12	11	2	12	11	14	2	3	1	18	10	5	2	3	13	4	19	17	6	9	13	8	9	6	4	18

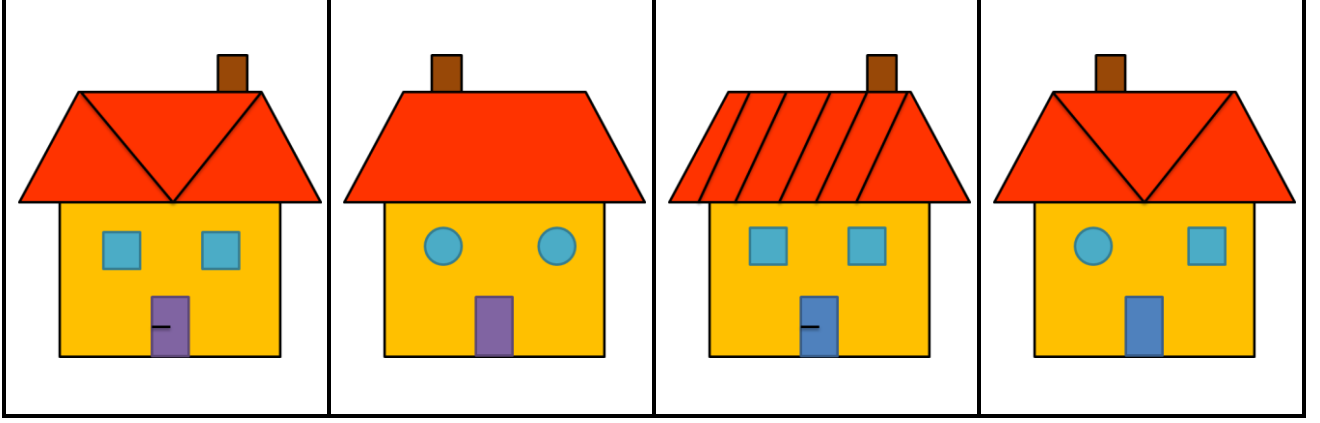
Etkinlik Sırası: 4

Adınız Soyadınız:

Öğretmenin Adı Soyadı:

Farkları Bulmaca

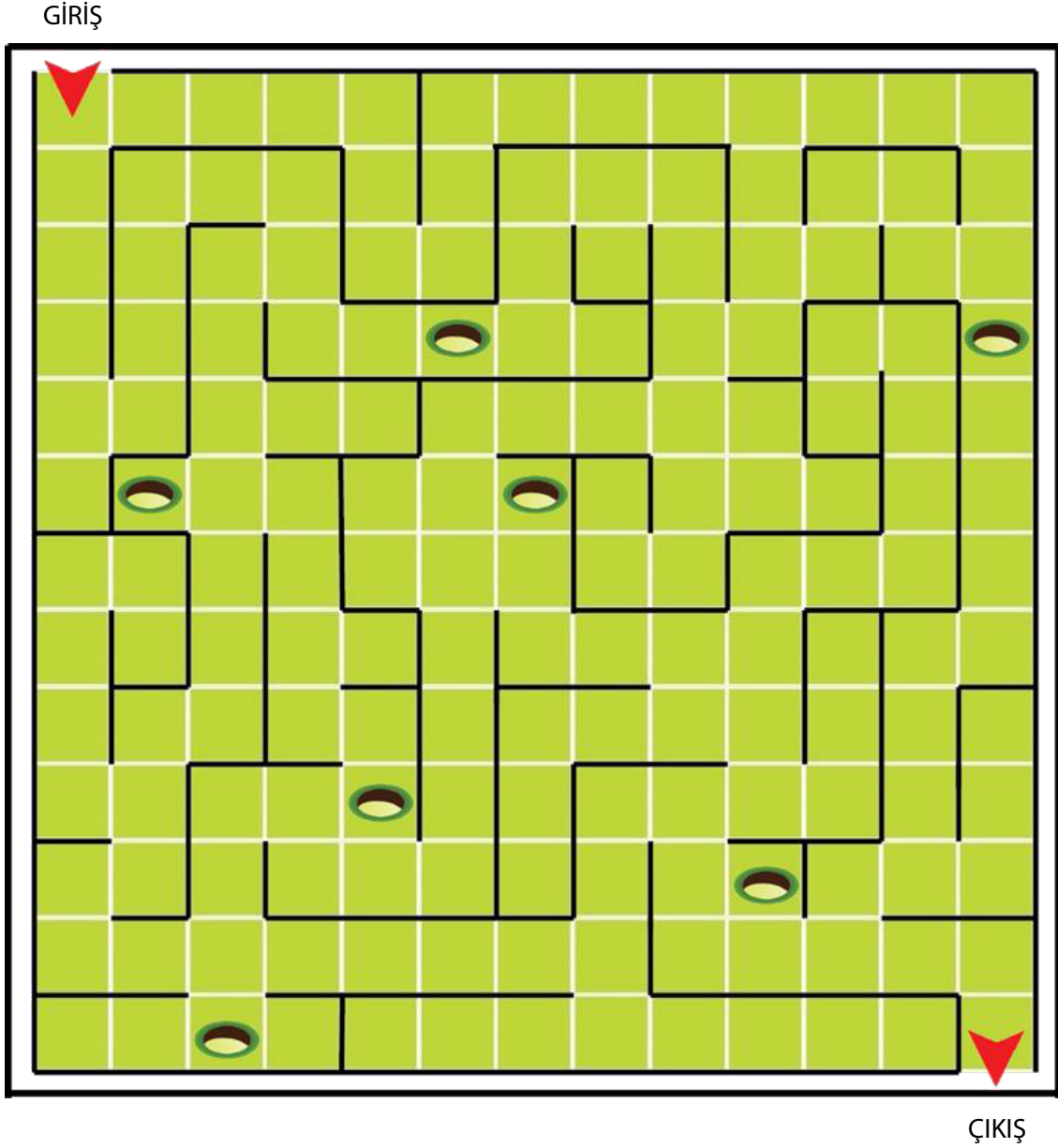
Dört resimdeki benzerlikleri ve farklılıkları bulalım :)



Benzerlikler	Farklılıklar

Çukurlu Labirent

Labirentin giriş ve çıkış noktaları kırmızı ok ile belirtilmiştir. Buna göre aşağıdaki labirentten çıkmak için bir yol seç ve labirentin üzerine çiz. **Çukurlara dikkat et!**



Seçtiğin yola göre labirentten çıkmak için gerekli adımları yazabilir misin?

Bu problemi çözmek için " ... kare ileri git", "sağa dön", "sola dön" adımlarını kullan.

Yuvarlak içinde yuvarlak

Sence “Yuvarlak içinde yuvarlak” ifadesi neyin tanımı olabilir?

Tahminlerim

Ne olduğunu gördüğüne göre; doğru tanım nasıl olmalı?

Tariflerim

Etkinlik Sırası: 7

Adınız Soyadınız:

Öğretmenin Adı Soyadı:

Haritada Yer Bulma

Sana verilen haritayı ve “..... kare ileri git”, “sağa dön”, “sola dön” komutları nı kullanarak aşağıdaki görevleri adım adım yazabilir misin?

Kurallar:

En kısa yol (kare sayısı) ve

En az işlem basamağı (kod satırı) ile bir yerden bir yere gitmek

Görevler:

18 numarada oturuyorsunuz.

Görev - 1: Evden çıkıp, hayvanat bahçesine gidin.

Görev - 2: Hayvanat bahçesinden parka gidin.

Öğretmenin Adı Soyadı:

[illegible]



Karışık Durumlar

Karışık olarak verilen fiş takımında 6 adımdan oluşan 2 farklı durum bulunmaktadır. Bu durumların doğru sıralamasını yapabilir misin?

DİŞ FIRÇALAMAK

1	
2	
3	
4	
5	
6	

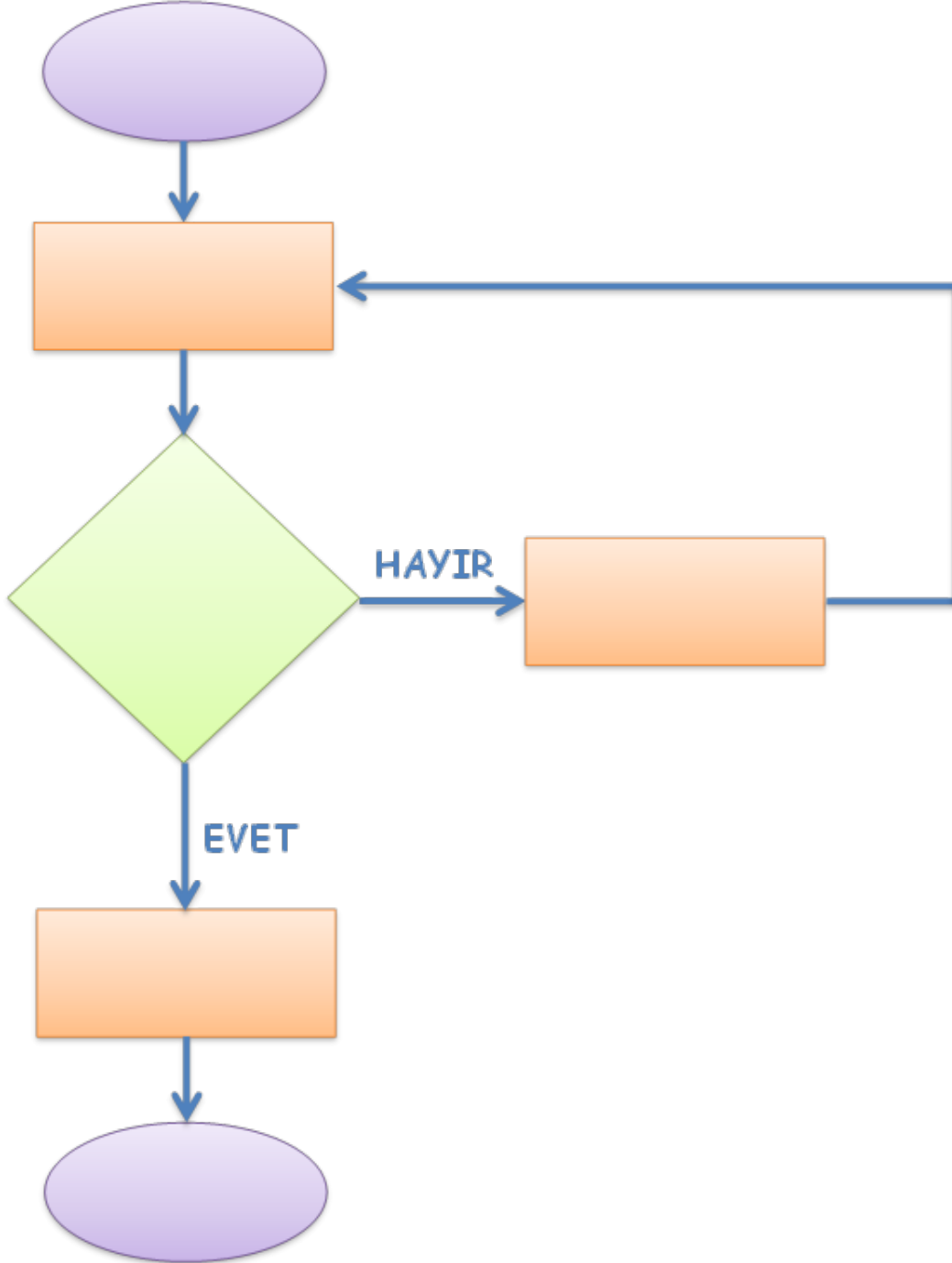
SÜT ALMAK

1	
2	
3	
4	
5	
6	

Markete git	Diş macununu fırçaya sür
Eve dön	Kasaya götür
Dişlerini fırçala	Ağzını suyla çalkala
Sütü al	Diş fırçasını al
Diş macunu sık	Parayı öde
Banyoya git	Evden çık

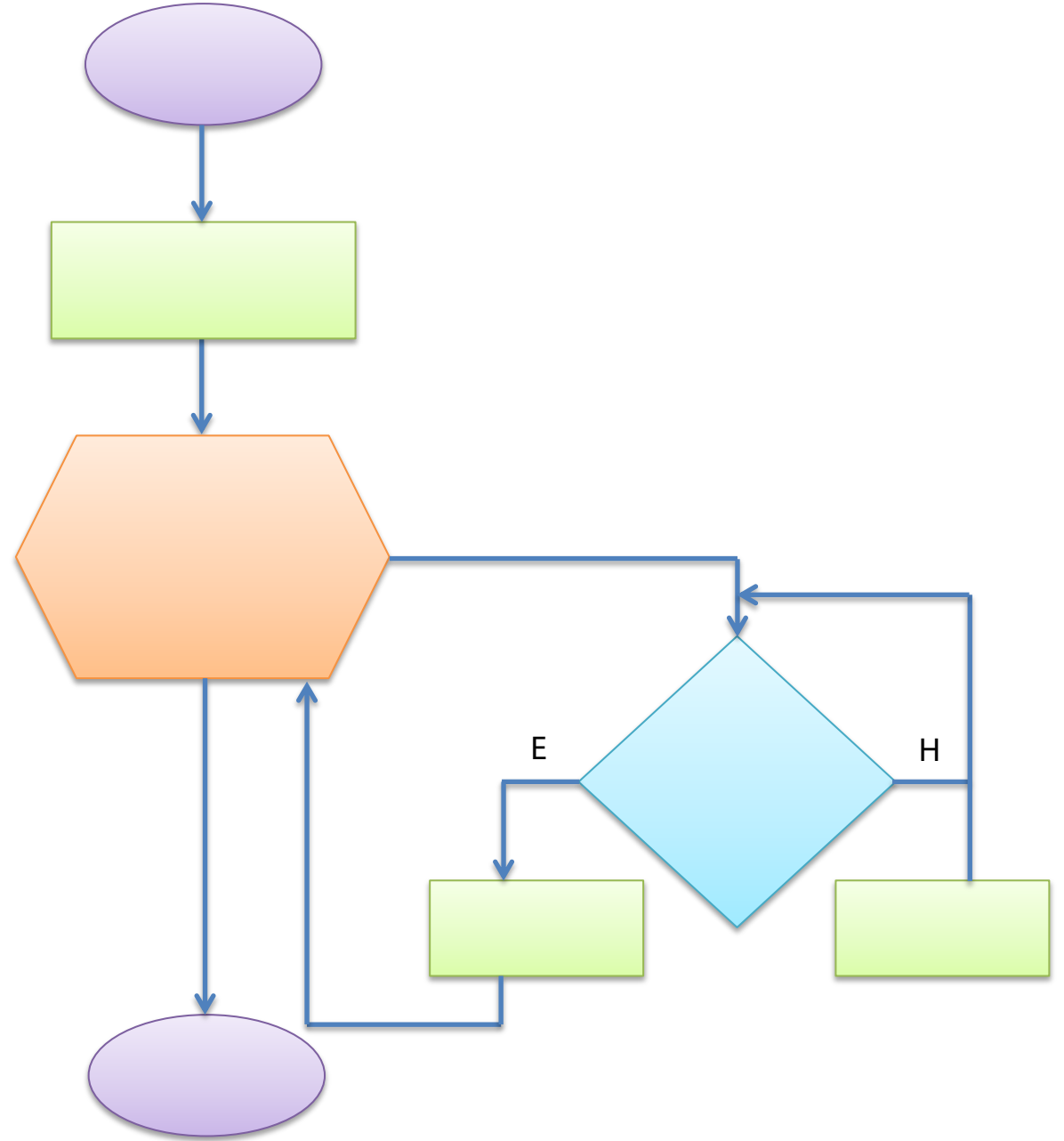
Trafik Lambası

Aşağıda araçların yeşil ışık yandığında geçmesini sağlayan programın akış şemasını verilmiştir. Akış şemasını doldurabilir misin?



Guguklu Saat

Guguklu saat bir gün içerisinde her saat başı çalmaktadır.
Guguklu saatin nasıl çalıştığını akış şemasında gösterebilir misin?

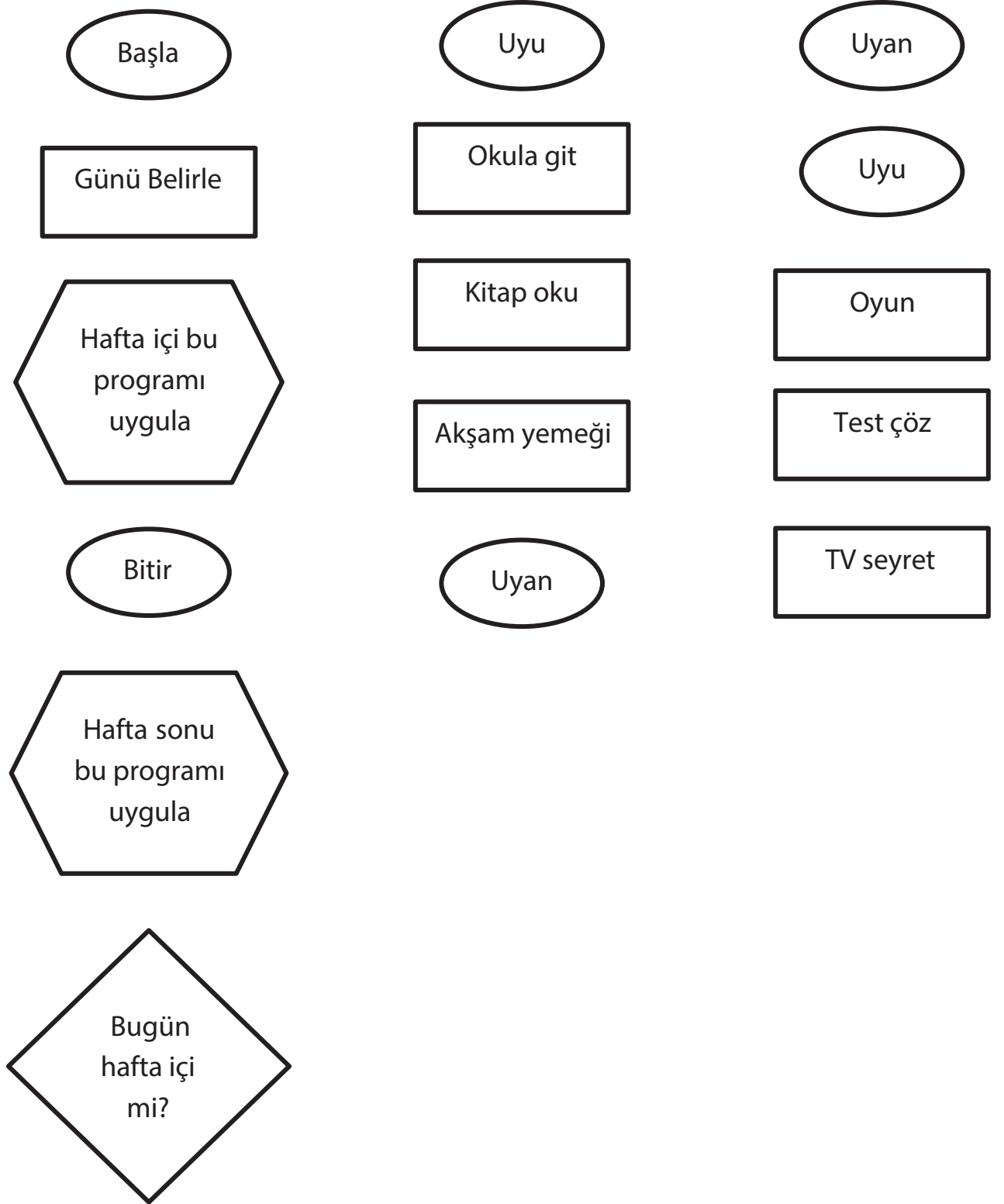


Emir'in Programı

Emir'in haftalık uyguladığı bir program vardır. Emir hafta içi farklı bir program, hafta sonu ise farklı bir program uygulamaktadır. Emir'in daha kolay anlaması için haftalık programı akış şeması ile gösterebilir misin?

Emir'in Haftalık Programı

	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	Cumartesi	Pazar
07.00	Uyan	Uyan	Uyan	Uyan	Uyan		
08.00	Okula git	Okula git	Okula git	Okula git	Okula git	Uyan	Uyan
09.00						Test çöz	Test çöz
10.00							
11.00							
12.00							
19.00	Akşam yemeği	Akşam yemeği	Akşam yemeği	Akşam yemeği	Akşam yemeği	Oyun	Oyun
21.00	Kitap oku	Kitap oku	Kitap oku	Kitap oku	Kitap oku	TV seyret	TV seyret
22.00	Uyu	Uyu	Uyu	Uyu	Uyu	Uyu	Uyu



7,3	→
5,7	→
2,1 - 4,3 - 4,1	→
2,2 - 3,3 - 3,2	→
2,2 - 3,3 - 3,2	→
2,2 - 4,1 - 4,2	→
2,13	→
2,13	→
6,5	→
6,5	→
6,5	→
6,5	→
6,5 - 5,1	→
6,9 - 1,1	→
6,9 - 0,2	→
6,2	→
6,2	→
6,2	→
6,2	→
6,2	→
6,2	→
7,1	→
5,3	→

A blank sheet of graph paper featuring a uniform grid of squares. The grid consists of 20 columns and 20 rows, totaling 400 small squares. The lines are thin and black, set against a white background. There are no margins, text, or other markings on the page.