FÖY 6 Saat Kaç?

Föy 6 Çözümlü Cevap Anahtarı

Hızlı kontrol

Farklıysa o sorunun kartına bak.

Köşe Taşı		B 5							
Okul	1	B 7.30		2	C 60			3	A 7
	4	C 2 dakika							
UMATYA	1	A 9	2	B 75	3	C 23	4	B 2 saat	
Keşif	1	C 4.00		2	B onu çeyrek geçiyor			3	B 30
	4	A 12		5	C 3.00			6	C 14
	7	A Ellerini yıkamak		8	A 60				
Gelişim	9	B 6.15		10	B 140			11	C 9.45
	12	A pazartesi		13	C 3.30			14	B 12:15
Problemler	1	9.15	2	17	3	35	4	19	5 1
	6	25	7	4.15	8	5.05	9	cuma	
Zirve	15	B 11.52	16	C 4	17	A cuma	18	A 21	

Şekillerde **koyu sarı** ve altı çizili sayı cevaptır. Her sorunun çözümü, föydeki sırayla sonraki sayfalarda.

Köşe Taşı

B 5

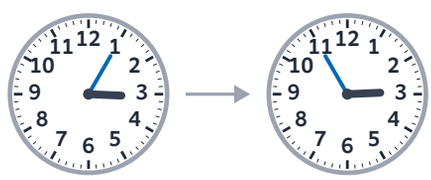
föyde sayfa **69**

1. Saat 3.05'i gösteriyor; servis 3.00'te kalkıyor.
2. Saat 10 dakika ileri: gerçek saat daha geride.
3. 3.05'ten 10 dakika geri git: 2.55
4. 2.55'ten 3.00'e 5 dakika var.

A'yı seçtiysen: Farkı eklemişsin: 10 + 5 = 15. Gerçek saat 2.55.

C'yi seçtiysen: Saatin ileri olduğu dakikayı yazmışsın: 10. Soru kalan süreyi soruyor.

Dikkat: İleri saat, gerçek saatten fazlasını gösterir.



Uma'nın saati — Gerçek saat

Gerçek saat 2.55: servise 5 dakika

OKULDAN UMATYA'YA

Okul 1

B 7.30

föyde sayfa **70**

1. Yelkovan 6'da: 30 dakika
2. Akrep 7 ile 8 arasında: saat 7
3. Saat 7.30

A'yı seçtiysen: Saati akrep gösterir. Yelkovanın gösterdiği 6'yı saat sanmışsın: 6.30.
C'yi seçtiysen: Akrep 8'e varmadı; yaklaştığı sayıyı saat sanmışsın: 8.30.



Saat 7.30

UMATYA 1

A 9

föyde sayfa **70**

1. Ekranda 45 dakika var.
2. Yelkovan her sayıda 5 dakika ilerler.
3. 5'er say: 5, 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45
4. 45 dakikada yelkovan 9'u gösterir.

B'yi seçtiysen: Akrebin yerini söylemişsin: 8. Soru yelkovanı soruyor.
C'yi seçtiysen: 45'in ilk rakamını almışsın: 4. Yelkovan 5'er dakika ilerler.



Yelkovan 9'da

Okul 2

C 60

föyde sayfa **70**

1. Yelkovan 1 saatte bir tam tur döner.
2. 1 saat: 60 dakika

A'yı seçtiysen: 1 saati 100 dakika sanmışsın: 100. 1 saat 60 dakikadır.
B'yi seçtiysen: Yarım saati yazmışsın: 30. Tam saat iki yarım saattir.

UMATYA 2

B 75

föyde sayfa **70**

1. 1 saat: 60 dakika
2. 60 + 15 = 75 dakika

A'yı seçtiysen: 1 saati 100 dakika saymışsın: 100 + 15 = 115.
C'yi seçtiysen: 1 saati 50 dakika saymışsın: 50 + 15 = 65.

Okul 3

A 7

föyde sayfa **71**

1 Pazartesiden pazara günleri say.
2 1 hafta: 7 gün

B'yi seçtiysen: Yalnız okul günlerini saymışsın: 5. Cumartesi ve pazar da var.
C'yi seçtiysen: 10 gün 1 haftadan uzun: pazartesiden pazara 7 gün.

UMATYA 3

C 23

föyde sayfa **71**

1 3 hafta: 7 + 7 + 7 = 21 gün
2 21 + 2 = 23 gün

A'yı seçtiysen: Rakamları yan yana yazmışsın: 32. 3 hafta 21 gündür.
B'yi seçtiysen: Hafta ile günü toplamışsın: 3 + 2 = 5.

Okul 4

C 2 dakika

föyde sayfa **71**

1 Dişler birkaç dakikada fırçalanır.
2 Yaklaşık 2 dakika

A'yı seçtiysen: 2 saat çok uzun: bir film kadar sürer.
B'yi seçtiysen: 2 gün çok uzun: iki kez gece uyursun.

UMATYA 4

B 2 saat

föyde sayfa **71**

1 Ödev ve yemek: 40 + 20 = 60 dakika
2 60 dakika: 1 saat
3 Oyunla birlikte: 1 + 1 = 2 saat

A'yı seçtiysen: Yalnız oyunu saymışsın: 1 saat. Ödev ve yemek de 1 saat eder.
C'yi seçtiysen: Her işi 1 saat saymışsın: 1 + 1 + 1 = 3.

KEŞİF

Keşif 1

C 4.00

föyde sayfa **72**

1. Yelkovan 12'de: tam saat
2. Akrep 4'te: saat 4.00

A'yı seçtiysen: Kolları karıştırmışsın: 12.20. Kısa kol akreptir, saati gösterir.
B'yi seçtiysen: Akrebin yanındaki sayıyı almışsın: 5.00. Akrep tam 4'te.



Saat 4.00

Keşif 2

B onu çeyrek geçiyor

föyde sayfa **72**

1. Ekranda saat 10, dakika 15.
2. 15 dakika çeyrek saattir.
3. Saat 10.15: onu çeyrek geçiyor

A'yı seçtiysen: Yarım 30 dakikadır: 10.30. Ekranda 15 dakika var.
C'yi seçtiysen: Ona çeyrek var 9.45 demektir. Saat 10'u geçti.



Saat 10.15: onu çeyrek geçiyor

Keşif 3

B 30

föyde sayfa **72**

1. 1 saat: 60 dakika
2. Yarım saatte yelkovan 12'den 6'ya gider.
3. 5'er say: 6'ya kadar 30 dakika

A'yı seçtiysen: Yarımı 50 sanmışsın: 50. İki tane 50, 1 saatten fazla.
C'yi seçtiysen: Çeyrek saati yazmışsın: 15. Yarım saat iki çeyrektir.

Keşif 4

A 12

föyde sayfa **72**

1. Ocak, şubat, mart, nisan, mayıs, haziran
2. Temmuz, ağustos, eylül, ekim, kasım, aralık
3. 6 + 6 = 12 ay

B'yi seçtiysen: Haftanın gün sayısını yazmışsın: 7.
C'yi seçtiysen: Yıldaki hafta sayısını yazmışsın: 52.

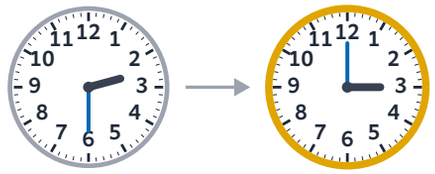
Keşif 5

C 3.00

föyde sayfa **73**

1. Saat 2.30.
2. Yarım saat: 30 dakika
3. 2.30'a 30 dakika ekle: 3.00

A'yı seçtiysen: Geri gitmişsin: 2.00. Soru yarım saat sonrayı soruyor.
B'yi seçtiysen: 1 saat eklemişsin: 3.30. Yarım saat 30 dakikadır.



Saat 3.00

Keşif 6

C 14

föyde sayfa **73**

1. 1 hafta: 7 gün
2. 2 hafta: 7 + 7 = 14 gün

A'yı seçtiysen: Hafta ile günü toplamışsın: 7 + 2 = 9.
B'yi seçtiysen: Haftayı 6 gün saymışsın: 6 + 6 = 12. 1 hafta 7 gündür.

Keşif 7

A Ellerini yıkamak

föyde sayfa **73**

1. 1 dakika çok kısa bir süredir.
2. Uyku ve okul günü saatlerce sürer.
3. Yaklaşık 1 dakika: Ellerini yıkamak

B'yi seçtiysen: Uyku saatlerce sürer; 1 dakikadan çok uzun.
C'yi seçtiysen: Okul günü saatlerce sürer; 1 dakikadan çok uzun.

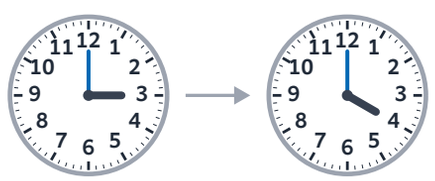
Keşif 8

A 60

föyde sayfa **73**

1. 3.00'ten 4.00'e 1 saat geçer.
2. 1 saat: 60 dakika

B'yi seçtiysen: 1 saati 100 dakika sanmışsın: 100.
C'yi seçtiysen: Saati bulmuşsun: 1. Soru dakikayı soruyor.



1 saat: 60 dakika

GELİŞİM

Gelişim 9

B 6.15

föyde sayfa **74**

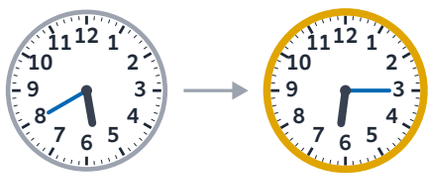
1. 5.40'a 20 dakika ekle: 6.00
2. 35 − 20 = 15 dakika kaldı.
3. 6.00'a 15 dakika ekle: 6.15

Başka yol

1. 5.40'a 1 saat ekle: 6.40
2. 60 − 35 = 25 dakika fazla ekledin.
3. 6.40'tan 25 dakika geri: 6.15

A'yı seçtiysen: Dakikaları toplayıp saate çevirmemişsin: 40 + 35 = 75, yani 5.75.

C'yi seçtiysen: 6.00'dan sonra 5 dakika saymışsın: 6.05. Kalan 15 dakika.



Bitirdi: 6.15

Gelişim 10

B 140

föyde sayfa **74**

1. 2 saat: 60 + 60 = 120 dakika
2. 120 + 20 = 140 dakika

Başka yol

1. 1 saat 20 dakika: 60 + 20 = 80
2. Bir saat daha: 80 + 60 = 140

A'yı seçtiysen: 1 saati 100 dakika saymışsın: 100 + 100 + 20 = 220.

C'yi seçtiysen: Yalnız 1 saati saymışsın: 60 + 20 = 80.

Gelişim 11

C 9.45

föyde sayfa **74**

1. Yelkovan 9'da: 45 dakika
2. Akrep 9 ile 10 arasında: saat 9
3. Saat 9.45

A'yı seçtiysen: Akrebin yaklaştığı sayıyı almışsın: 10.45. Akrep 10'u geçmedi.

B'yi seçtiysen: Yelkovanı 8'de okumuşsun: 9.40. Yelkovan tam 9'da.

Dikkat: Akrep bir sayıya yaklaşırken saat hâlâ önceki sayıdır.



Saat 9.45

Gelişim 12

A pazartesi

föyde sayfa **75**

1. Aynı gün 7 günde bir gelir.
2. 1, 8, 15, 22, 29: hepsi pazartesi
3. 29 Ocak pazartesi

Başka yol

1. 29 − 1 = 28 gün sonra
2. 7 + 7 + 7 + 7 = 28: tam 4 hafta
3. Gün değişmez: pazartesi

B'yi seçtiysen: Bir gün ileri saymışsın: salı. 30 Ocak salıdır.

C'yi seçtiysen: Bir gün geri saymışsın: pazar. 28 Ocak pazardır.

Pzt	Sal	Çar	Per	Cum	Cmt	Paz
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	26	27	28
29	30	31				

29 Ocak: pazartesi

Gelişim 13

C 3.30

föyde sayfa **75**

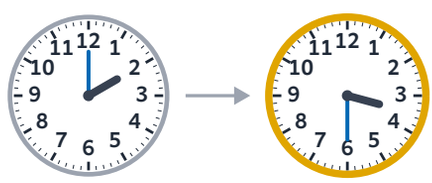
1. 90 dakika: 60 + 30, yani 1 saat 30 dakika
2. 2.00'a 1 saat ekle: 3.00
3. 30 dakika daha: 3.30

Başka yol

1. 2.00'a 30 dakika ekle: 2.30
2. 60 dakika daha, yani 1 saat: 3.30

A'yı seçtiysen: 90 dakikayı saate çevirmemişsin: 2.90. 60 dakika 1 saattir.

B'yi seçtiysen: Yalnız 1 saat eklemişsin: 3.00. 30 dakika daha var.



Başladı — 90 dakika sonra

Bitti: 3.30

Gelişim 14

B 12:15

föyde sayfa **75**

1. 11:50'ye 10 dakika ekle: 12:00
2. 25 − 10 = 15 dakika kaldı.
3. Ekranda 12:15 yazar.

Başka yol

1. 11:50'ye 30 dakika ekle: 12:20
2. 30 − 25 = 5 dakika geri: 12:15

A'yı seçtiysen: Dakikaları toplayıp saate çevirmemişsin: 50 + 25 = 75, yani 11:75.

C'yi seçtiysen: Saati 12 yapıp 25'i olduğu gibi yazmışsın: 12:25.



25 dakika sonra: 12:15

PROBLEMLER

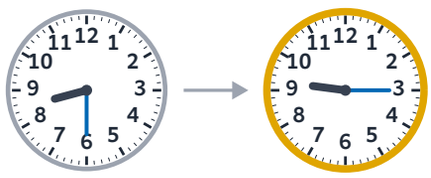
Problem 1

9.15

föyde sayfa **76**

1. 8.30'a 30 dakika ekle: 9.00
2. 45 − 30 = 15 dakika kaldı.
3. 9.00'a 15 dakika ekle: 9.15

7.45 bulduysan: 45 dakika geri gitmişsin: 7.45. Otobüs sonra vardı.
8.75 bulduysan: Dakikaları toplayıp saate çevirmemişsin: 30 + 45 = 75, yani 8.75.



Vardı: **9.15**

Problem 2

17 gün

föyde sayfa **76**

1. 1 hafta: 7 gün
2. 2 hafta: 7 + 7 = 14 gün
3. 14 + 3 = 17 gün

23 bulduysan: Rakamları yan yana yazmışsın: 23. 2 hafta 14 gündür.
5 bulduysan: Hafta ile günü toplamışsın: 2 + 3 = 5.

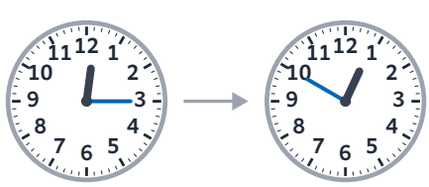
Problem 3

35 dakika

föyde sayfa **76**

1. Saat aynı: 12. Yalnız dakika değişti.
2. 50 − 15 = 35 dakika

50 bulduysan: Bitiş dakikasını yazmışsın: 50. Yemek 12.15'te başladı.
65 bulduysan: Dakikaları toplamışsın: 15 + 50 = 65.



Yemek **35** dakika

Problem 4

19 mayıs

föyde sayfa **77**

1. 2 hafta: 7 + 7 = 14 gün
2. 5 + 14 = 19: 19 mayıs

12 bulduysan: Yalnız 1 hafta eklemişsin: 5 + 7 = 12.
14 bulduysan: 2 haftayı yazmışsın: 14. Gezi 5 mayıstan sayılır.

Problem 5

1 saat

föyde sayfa **77**

1. 15 + 15 + 15 + 15 = 60 dakika
2. 60 dakika: 1 saat

4 bulduysan: Bölüm sayısını yazmışsın: 4.
60 bulduysan: Dakikayı bulmuşsun: 60. Soru saati soruyor.

Problem 6

25 dakika

föyde sayfa **77**

1. 1.55'ten 2.00'ye 5 dakika
2. 2.00'dan 2.20'ye 20 dakika
3. 5 + 20 = 25 dakika

35 bulduysan: Dakikaları çıkarmışsın: 55 − 20 = 35. Arada saat değişti.



Bekledi: 25 dakika

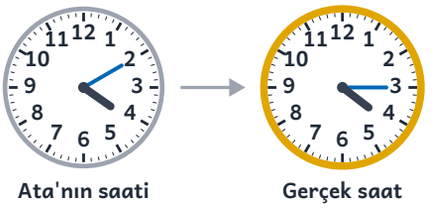
Problem 7

4.15

föyde sayfa **78**

1. Saat geri: gerçek saat daha ileride.
2. 4.10'a 5 dakika ekle: 4.15

4.05 bulduysan: Saati ileri sanmışsın: 4.05. Geri saat, gerçek saatten azını gösterir.



Gerçek saat **4.15**

Problem 8

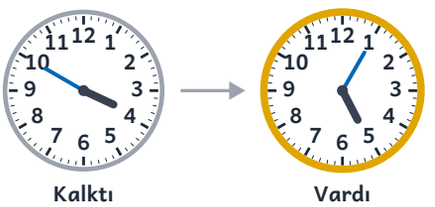
5.05

föyde sayfa **78**

1. 3.50'ye 1 saat ekle: 4.50
2. 4.50'ye 10 dakika ekle: 5.00
3. 5 dakika daha: 5.05

4.05 bulduysan: 1 saati eklememişsin: 4.05. Yolculuk 1 saat 15 dakika.

4.65 bulduysan: Dakikaları toplayıp saate çevirmemişsin: 50 + 15 = 65, yani 4.65.



Vardı: **5.05**

Problem 9

cuma

föyde sayfa **78**

1. 1, 8, 15, 22, 29 mart salı
2. 30 mart çarşamba, 31 mart perşembe
3. 1 nisan cuma

"perşembe" dediysen: 31 martı bulmuşsun: perşembe. 1 nisan bir gün sonra.

"salı" dediysen: Mart gibi salı sanmışsın. Mart 4 hafta 3 gün çeker.

Pzt	Sal	Çar	Per	Cum	Cmt	Paz
	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	26	27
28	29	30	31	1	nisan	

31 mart perşembe, 1 nisan cuma

Zirve 15

B 11.52

föyde sayfa **79**

1. 8.00'den 12.00'ye 4 saat var.
2. Her saat 2 dakika:
   2 + 2 + 2 + 2 = 8
3. Saat 8 dakika geride: 11.52

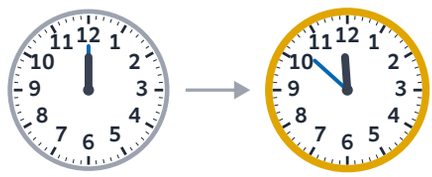
Başka yol

1. 9.00'da 2, 10.00'da 4 dakika geride
2. 11.00'de 6, 12.00'de 8 dakika geride
3. 12.00'den 8 dakika geri: 11.52

A'yı seçtiysen: Saati ileri saymışsın: 12.08. Saat geri kalıyor.

C'yi seçtiysen: Yalnız 1 saatlik geri kalmayı almışsın: 11.58. 4 saat geçti.

Dikkat: Geri kalan saat, gerçek saatten azını gösterir.



Gerçek saat — Uma'nın saati

Uma'nın saati **11.52**

Zirve 16

C 4

föyde sayfa **79**

1. 1 dakika sonra ekran 10:00 olur.
2. İlk rakam 0'dan 1'e döner.
3. İkinci rakam 9'dan 0'a döner.
4. Son iki rakam 59'dan 00'a döner.
5. Değişen rakam: 4

Başka yol

1. Saat 09'dan 10'a: 2 rakam değişir
2. Dakika 59'dan 00'a: 2 rakam değişir
3. 2 + 2 = 4

A'yı seçtiysen: Yalnız dakikaları değiştirmişsin: 2. Saat de 09'dan 10'a geçer.

B'yi seçtiysen: İlk rakamı değişmez sanmışsın: 3. 0, 1 olur.

09:59 → **10:00**

4 rakam değişir

Zirve 17

A **cuma**

föyde sayfa **80**

1. 31 gün: 4 hafta 3 gün
2. Ayın 1'i, 2'si, 3'ü olan günler 5 kez gelir.
3. Bu 3 gün cuma, cumartesi, pazar.
4. Ayın 1'i cuma

Başka yol

1. Ay pazar başlarsa 5 cuma olmaz.
2. Ay perşembe başlarsa 5 pazar olmaz.
3. Ay cuma başlarsa cuma, cumartesi, pazar 5 kez gelir.
4. Geriye cuma kalır.

B'yi seçtiysen: Ay pazar başlasa cuma 4 kez gelir. Pazar ayın 3'ü.

C'yi seçtiysen: Ay perşembe başlasa 5 pazar olmaz; pazar 4 kez gelir.

Pzt	Sal	Çar	Per	Cum	Cmt	Paz
				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	26	27	28	29	30	31

Ayın 1'i cuma

Zirve 18

A **21**

föyde sayfa **80**

1. Yüzdüğü günler: 3, 6, 9, 12, 15, 18, 21 gün sonra
2. Pazartesi: 7, 14, 21 gün sonra
3. İkisinde de olan: 21 gün

Başka yol

1. Pazartesiler: 7, 14, 21, 28 gün sonra
2. 3'er sayınca 7 ve 14 çıkmaz.
3. 3'er sayınca 21 çıkar: 21 gün

B'yi seçtiysen: Yalnız pazartesiyi bulmuşsun: 7. Maya 7. gün yüzmez.

C'yi seçtiysen: 3 ile 7'yi toplamışsın: 3 + 7 = 10.