

Ana Kategori	Alt Kategori	Soru Sayısı	Soru Numaraları	Doğru Cevap	Yanlış Cevap	Boş Cevap	Cevaplanma Oranı %	Başarı Oranı %	Durum
1. Sistemleri oluşturan organları tanımlar	Kolay Zorlukta Soru	15	S1, S4, S5, S7, S8, S9, S13, S15, S16, S18, S19, S20, S22, S23, S24	143	216	1	99,7	39,7	Düşük
1. Sistemleri oluşturan organları tanımlar	Orta Zorlukta Soru	7	S2, S10, S12, S14, S17, S21, S25	67	101	0	100	39,9	Düşük
1. Sistemleri oluşturan organları tanımlar	Zor Zorlukta Soru	1	S3	11	13	0	100	45,8	Düşük
2. Organların biyofiziksel olayları hakkında bilgiler kazanır	Orta Zorlukta Soru	1	S6	12	12	0	100	50	Orta
2. Organların biyofiziksel olayları hakkında bilgiler kazanır	Zor Zorlukta Soru	1	S11	7	17	0	100	29,2	Düşük

Soru No	Tip	Doğru	Yanlış	Boş	Başarı %	Cevap Dağılımı (%)	Zorluk	Ayırt Edicilik	Güçlük Değeri
S16	Çoktan Seçmeli	8	16	0	33.3%	A: 25%, B*: 37.5%, C: 20.8%, D: 16.7%, E: 0%	Zor	0,011	0,33
S25	Çoktan Seçmeli	17	7	0	70.8%	A: 16.7%, B: 33.3%, C: 12.5%, D*: 37.5%, E: 0%	Orta	0	0,71
S18	Çoktan Seçmeli	10	14	0	41.7%	A: 16.7%, B*: 33.3%, C: 29.2%, D: 20.8%, E: 0%	Orta	0,135	0,42
S6	Çoktan Seçmeli	12	12	0	50.0%	A*: 20.8%, B: 25%, C: 12.5%, D: 41.7%, E: 0%	Orta	0,361	0,5
S1	Çoktan Seçmeli	13	11	0	54.2%	A*: 29.2%, B: 20.8%, C: 20.8%, D: 29.2%, E: 0%	Orta	0,269	0,54
S7	Çoktan Seçmeli	9	15	0	37.5%	A*: 20.8%, B: 29.2%, C: 20.8%, D: 29.2%, E: 0%	Zor	0,02	0,38
S12	Çoktan Seçmeli	9	15	0	37.5%	A: 4.2%, B*: 45.8%, C: 16.7%, D: 33.3%, E: 0%	Zor	0,158	0,38
S22	Çoktan Seçmeli	14	9	1	58.3%	A: 16.7%, B: 50%, C: 16.7%, D*: 16.7%, E: 0%	Orta	0,424	0,58
S4	Çoktan Seçmeli	5	19	0	20.8%	A: 25%, B: 45.8%, C: 16.7%, D*: 12.5%, E: 0%	Zor	0,162	0,21
S10	Çoktan Seçmeli	8	16	0	33.3%	A*: 25%, B: 41.7%, C: 20.8%, D: 12.5%, E: 0%	Zor	0,169	0,33
S20	Çoktan Seçmeli	9	15	0	37.5%	A: 54.2%, B*: 25%, C: 0%, D: 20.8%, E: 0%	Zor	0,191	0,38
S23	Çoktan Seçmeli	5	19	0	20.8%	A: 50%, B*: 8.3%, C: 12.5%, D: 29.2%, E: 0%	Zor	0,323	0,21
S2	Çoktan Seçmeli	8	16	0	33.3%	A: 8.3%, B: 41.7%, C: 4.2%, D*: 45.8%, E: 0%	Zor	0,125	0,33
S19	Çoktan Seçmeli	9	15	0	37.5%	A*: 29.2%, B: 25%, C: 20.8%, D: 25%, E: 0%	Zor	0,404	0,38
S3	Çoktan Seçmeli	11	13	0	45.8%	A*: 45.8%, B: 33.3%, C: 8.3%, D: 12.5%, E: 0%	Orta	0,237	0,46
S8	Çoktan Seçmeli	10	14	0	41.7%	A*: 37.5%, B: 0%, C: 4.2%, D: 54.2%, E: 0%, Boş: 4.2%	Orta	0,072	0,42
S9	Çoktan Seçmeli	8	16	0	33.3%	A: 25%, B: 29.2%, C: 29.2%, D*: 16.7%, E: 0%	Zor	0,178	0,33
S11	Çoktan Seçmeli	7	17	0	29.2%	A: 20.8%, B: 12.5%, C*: 33.3%, D: 33.3%, E: 0%	Zor	0,249	0,29
S21	Çoktan Seçmeli	3	21	0	12.5%	A: 33.3%, B*: 33.3%, C: 25%, D: 8.3%, E: 0%	Zor	0,192	0,13
S24	Çoktan Seçmeli	8	16	0	33.3%	A: 20.8%, B: 29.2%, C*: 16.7%, D: 33.3%, E: 0%	Zor	0,254	0,33
S14	Çoktan Seçmeli	8	16	0	33.3%	A: 20.8%, B: 16.7%, C*: 37.5%, D: 25%, E: 0%	Zor	0,059	0,33
S13	Çoktan Seçmeli	9	15	0	37.5%	A: 25%, B: 8.3%, C: 25%, D*: 41.7%, E: 0%	Zor	0,417	0,38
S17	Çoktan Seçmeli	14	10	0	58.3%	A: 29.2%, B: 4.2%, C: 33.3%, D*: 33.3%, E: 0%	Orta	0,356	0,58
S5	Çoktan Seçmeli	12	12	0	50.0%	A: 8.3%, B: 45.8%, C: 16.7%, D*: 29.2%, E: 0%	Orta	0,135	0,5
S15	Çoktan Seçmeli	14	10	0	58.3%	A: 29.2%, B: 8.3%, C: 29.2%, D*: 33.3%, E: 0%	Orta	0,201	0,58

Öğrenci Nc Kitapçık Tü S1 - Öğreni S1 - Doğru S1 - Sonuç S2 - Öğreni S2 - Doğru S2 - Sonuç S3 - Öğreni S3 - Doğru S3 - Sonuç S4 - Öğreni S4 - Doğru S4 - Sonuç

2,01E+09 D	D	C	Yanlış	B	B	Doğru	A	A	Doğru	D	A	Yanlış
2,01E+09 D	C	C	Doğru	B	B	Doğru	D	A	Yanlış	A	A	Doğru
2,01E+09 D	C	C	Doğru	B	B	Doğru	A	A	Doğru	A	A	Doğru
2,11E+09 D	A	C	Yanlış	D	B	Yanlış	A	A	Doğru	C	A	Yanlış
2,11E+09 D	A	C	Yanlış	B	B	Doğru	B	A	Yanlış	A	A	Doğru
2,11E+09 D	C	C	Doğru	B	B	Doğru	A	A	Doğru	C	A	Yanlış
2,01E+09 D	D	C	Yanlış	D	B	Yanlış	B	A	Yanlış	D	A	Yanlış
2,11E+09 D	A	C	Yanlış	B	B	Doğru	C	A	Yanlış	A	A	Doğru
2,01E+09 D	A	C	Yanlış	D	B	Yanlış	D	A	Yanlış	B	A	Yanlış
2,11E+09 D	D	C	Yanlış	B	B	Doğru	D	A	Yanlış	B	A	Yanlış
1,91E+09 D	B	C	Yanlış	B	B	Doğru	A	A	Doğru	B	A	Yanlış
2,11E+09 B	B	A	Yanlış	D	D	Doğru	B	A	Yanlış	B	D	Yanlış
2,31E+09 B	B	A	Yanlış	D	D	Doğru	B	A	Yanlış	B	D	Yanlış
2,11E+09 B	A	A	Doğru	D	D	Doğru	A	A	Doğru	C	D	Yanlış
2,11E+09 B	D	A	Yanlış	A	D	Yanlış	A	A	Doğru	B	D	Yanlış
2,11E+09 B	D	A	Yanlış	B	D	Yanlış	A	A	Doğru	A	D	Yanlış
2,11E+09 B	A	A	Doğru	A	D	Yanlış	A	A	Doğru	B	D	Yanlış
2,11E+09 B	C	A	Yanlış	D	D	Doğru	B	A	Yanlış	A	D	Yanlış
2,01E+09 B	B	A	Yanlış	D	D	Doğru	B	A	Yanlış	C	D	Yanlış
2,11E+09 B	A	A	Doğru	D	D	Doğru	B	A	Yanlış	B	D	Yanlış
2,31E+09 B	D	A	Yanlış	D	D	Doğru	A	A	Doğru	D	D	Doğru
2,21E+09 B	B	A	Yanlış	C	D	Yanlış	C	A	Yanlış	B	D	Yanlış
2,11E+09 B	C	A	Yanlış	B	D	Yanlış	A	A	Doğru	B	D	Yanlış
2,01E+09 B	D	A	Yanlış	D	D	Doğru	B	A	Yanlış	B	D	Yanlış

S5 - Öğreni	S5 - Doğru	S5 - Sonuç	S6 - Öğreni	S6 - Doğru	S6 - Sonuç	S7 - Öğreni	S7 - Doğru	S7 - Sonuç	S8 - Öğreni	S8 - Doğru	S8 - Sonuç	S9 - Öğreni	S9 - Doğru
B	B	Doğru	D	B	Yanlış	A	A	Doğru	D	D	Doğru	A	A
D	B	Yanlış	B	B	Doğru	C	A	Yanlış	D	D	Doğru	B	A
B	B	Doğru	B	B	Doğru	A	A	Doğru	C	D	Yanlış	A	A
B	B	Doğru	D	B	Yanlış	B	A	Yanlış	(Boş)	D	Boş	C	A
B	B	Doğru	B	B	Doğru	D	A	Yanlış	D	D	Doğru	A	A
B	B	Doğru	B	B	Doğru	C	A	Yanlış	D	D	Doğru	B	A
A	B	Yanlış	D	B	Yanlış	B	A	Yanlış	D	D	Doğru	B	A
D	B	Yanlış	D	B	Yanlış	C	A	Yanlış	D	D	Doğru	C	A
A	B	Yanlış	D	B	Yanlış	B	A	Yanlış	D	D	Doğru	C	A
B	B	Doğru	A	B	Yanlış	D	A	Yanlış	D	D	Doğru	C	A
B	B	Doğru	B	B	Doğru	D	A	Yanlış	D	D	Doğru	B	A
C	D	Yanlış	A	A	Doğru	A	A	Doğru	A	A	Doğru	B	D
D	D	Doğru	A	A	Doğru	D	A	Yanlış	A	A	Doğru	D	D
B	D	Yanlış	C	A	Yanlış	B	A	Yanlış	A	A	Doğru	C	D
D	D	Doğru	C	A	Yanlış	B	A	Yanlış	A	A	Doğru	D	D
D	D	Doğru	D	A	Yanlış	D	A	Yanlış	D	A	Yanlış	D	D
B	D	Yanlış	D	A	Yanlış	D	A	Yanlış	A	A	Doğru	A	D
B	D	Yanlış	D	A	Yanlış	B	A	Yanlış	D	A	Yanlış	A	D
D	D	Doğru	B	A	Yanlış	C	A	Yanlış	D	A	Yanlış	B	D
D	D	Doğru	A	A	Doğru	A	A	Doğru	D	A	Yanlış	B	D
B	D	Yanlış	C	A	Yanlış	D	A	Yanlış	A	A	Doğru	D	D
C	D	Yanlış	D	A	Yanlış	A	A	Doğru	A	A	Doğru	A	D
C	D	Yanlış	A	A	Doğru	B	A	Yanlış	A	A	Doğru	C	D
C	D	Yanlış	D	A	Yanlış	C	A	Yanlış	A	A	Doğru	C	D

S9 - Sonuç S10 - Öğretmen S10 - Doğru S10 - Sonuç S11 - Öğretmen S11 - Doğru S11 - Sonuç S12 - Öğretmen S12 - Doğru S12 - Sonuç S13 - Öğretmen S13 - Doğru S13 - Sonuç S14 - Öğretmen

Doğru	B	C	Yanlış	D	B	Yanlış	D	B	Yanlış	A	D	Yanlış	D
Yanlış	B	C	Yanlış	D	B	Yanlış	D	B	Yanlış	B	D	Yanlış	C
Doğru	D	C	Yanlış	D	B	Yanlış	D	B	Yanlış	D	D	Doğru	C
Yanlış	C	C	Doğru	D	B	Yanlış	D	B	Yanlış	C	D	Yanlış	B
Doğru	C	C	Doğru	B	B	Doğru	C	B	Yanlış	D	D	Doğru	C
Yanlış	C	C	Doğru	A	B	Yanlış	C	B	Yanlış	D	D	Doğru	A
Yanlış	C	C	Doğru	C	B	Yanlış	C	B	Yanlış	C	D	Yanlış	A
Yanlış	B	C	Yanlış	D	B	Yanlış	B	B	Doğru	A	D	Yanlış	C
Yanlış	D	C	Yanlış	C	B	Yanlış	D	B	Yanlış	B	D	Yanlış	A
Yanlış	D	C	Yanlış	D	B	Yanlış	B	B	Doğru	D	D	Doğru	D
Yanlış	C	C	Doğru	B	B	Doğru	B	B	Doğru	D	D	Doğru	D
Yanlış	B	A	Yanlış	D	C	Yanlış	B	B	Doğru	D	D	Doğru	C
Doğru	A	A	Doğru	C	C	Doğru	D	B	Yanlış	C	D	Yanlış	B
Yanlış	B	A	Yanlış	C	C	Doğru	B	B	Doğru	D	D	Doğru	A
Doğru	A	A	Doğru	D	C	Yanlış	A	B	Yanlış	A	D	Yanlış	C
Doğru	A	A	Doğru	A	C	Yanlış	B	B	Doğru	C	D	Yanlış	D
Yanlış	A	A	Doğru	C	C	Doğru	B	B	Doğru	C	D	Yanlış	B
Yanlış	B	A	Yanlış	C	C	Doğru	C	B	Yanlış	A	D	Yanlış	D
Yanlış	B	A	Yanlış	A	C	Yanlış	B	B	Doğru	A	D	Yanlış	A
Yanlış	B	A	Yanlış	A	C	Yanlış	D	B	Yanlış	D	D	Doğru	C
Doğru	A	A	Doğru	B	C	Yanlış	B	B	Doğru	D	D	Doğru	D
Yanlış	B	A	Yanlış	C	C	Doğru	B	B	Doğru	A	D	Yanlış	C
Yanlış	A	A	Doğru	C	C	Doğru	B	B	Doğru	D	D	Doğru	B
Yanlış	B	A	Yanlış	A	C	Yanlış	D	B	Yanlış	C	D	Yanlış	C

S14 - Doğru S14 - Sonu S15 - Öğre S15 - Doğru S15 - Sonu S16 - Öğre S16 - Doğru S16 - Sonu S17 - Öğre S17 - Doğru S17 - Sonu S18 - Öğre S18 - Doğru S18 - Sonu

D	Doğru	C	A	Yanlış	C	A	Yanlış	C	A	Yanlış	B	D	Yanlış
D	Yanlış	A	A	Doğru	C	A	Yanlış	C	A	Yanlış	D	D	Doğru
D	Yanlış	B	A	Yanlış	D	A	Yanlış	C	A	Yanlış	A	D	Yanlış
D	Yanlış	C	A	Yanlış	C	A	Yanlış	C	A	Yanlış	D	D	Doğru
D	Yanlış	A	A	Doğru	D	A	Yanlış	A	A	Doğru	B	D	Yanlış
D	Yanlış	A	A	Doğru	D	A	Yanlış	A	A	Doğru	D	D	Doğru
D	Yanlış	B	A	Yanlış	D	A	Yanlış	C	A	Yanlış	C	D	Yanlış
D	Yanlış	A	A	Doğru	A	A	Doğru	D	A	Yanlış	C	D	Yanlış
D	Yanlış	A	A	Doğru	A	A	Doğru	C	A	Yanlış	A	D	Yanlış
D	Doğru	C	A	Yanlış	C	A	Yanlış	C	A	Yanlış	C	D	Yanlış
D	Doğru	A	A	Doğru	C	A	Yanlış	A	A	Doğru	D	D	Doğru
C	Doğru	D	D	Doğru	B	B	Doğru	A	D	Yanlış	B	B	Doğru
C	Yanlış	D	D	Doğru	B	B	Doğru	A	D	Yanlış	C	B	Yanlış
C	Yanlış	D	D	Doğru	B	B	Doğru	D	D	Doğru	B	B	Doğru
C	Doğru	D	D	Doğru	B	B	Doğru	B	D	Yanlış	B	B	Doğru
C	Yanlış	A	D	Yanlış	B	B	Doğru	D	D	Doğru	C	B	Yanlış
C	Yanlış	D	D	Doğru	A	B	Yanlış	D	D	Doğru	B	B	Doğru
C	Yanlış	C	D	Yanlış	A	B	Yanlış	A	D	Yanlış	C	B	Yanlış
C	Yanlış	C	D	Yanlış	A	B	Yanlış	D	D	Doğru	B	B	Doğru
C	Doğru	D	D	Doğru	B	B	Doğru	D	D	Doğru	A	B	Yanlış
C	Yanlış	D	D	Doğru	B	B	Doğru	D	D	Doğru	C	B	Yanlış
C	Doğru	C	D	Yanlış	B	B	Doğru	A	D	Yanlış	A	B	Yanlış
C	Yanlış	C	D	Yanlış	B	B	Doğru	D	D	Doğru	D	B	Yanlış
C	Doğru	D	D	Doğru	A	B	Yanlış	C	D	Yanlış	B	B	Doğru

S19 - Öğre S19 - Doğr S19 - Sonu S20 - Öğre S20 - Doğr S20 - Sonu S21 - Öğre S21 - Doğr S21 - Sonu S22 - Öğre S22 - Doğr S22 - Sonu S23 - Öğre S23 - Doğr

B	A	Yanlış	B	D	Yanlış	C	A	Yanlış	D	C	Yanlış	D	D
B	A	Yanlış	D	D	Doğru	B	A	Yanlış	D	C	Yanlış	A	D
A	A	Doğru	D	D	Doğru	C	A	Yanlış	A	C	Yanlış	A	D
B	A	Yanlış	A	D	Yanlış	D	A	Yanlış	B	C	Yanlış	A	D
C	A	Yanlış	A	D	Yanlış	A	A	Doğru	C	C	Doğru	D	D
B	A	Yanlış	A	D	Yanlış	A	A	Doğru	A	C	Yanlış	D	D
C	A	Yanlış	B	D	Yanlış	C	A	Yanlış	B	C	Yanlış	A	D
C	A	Yanlış	A	D	Yanlış	C	A	Yanlış	A	C	Yanlış	A	D
D	A	Yanlış	A	D	Yanlış	A	A	Doğru	B	C	Yanlış	A	D
C	A	Yanlış	D	D	Doğru	C	A	Yanlış	C	C	Doğru	D	D
A	A	Doğru	D	D	Doğru	A	A	Doğru	C	C	Doğru	D	D
C	A	Yanlış	A	B	Yanlış	A	B	Yanlış	B	D	Yanlış	D	B
B	A	Yanlış	B	B	Doğru	B	B	Doğru	D	D	Doğru	A	B
A	A	Doğru	B	B	Doğru	B	B	Doğru	B	D	Yanlış	C	B
D	A	Yanlış	A	B	Yanlış	C	B	Yanlış	B	D	Yanlış	C	B
A	A	Doğru	A	B	Yanlış	B	B	Doğru	B	D	Yanlış	A	B
A	A	Doğru	A	B	Yanlış	B	B	Doğru	D	D	Doğru	C	B
D	A	Yanlış	D	B	Yanlış	B	B	Doğru	B	D	Yanlış	D	B
D	A	Yanlış	B	B	Doğru	A	B	Yanlış	B	D	Yanlış	A	B
D	A	Yanlış	A	B	Yanlış	A	B	Yanlış	A	D	Yanlış	B	B
A	A	Doğru	A	B	Yanlış	B	B	Doğru	B	D	Yanlış	A	B
B	A	Yanlış	A	B	Yanlış	A	B	Yanlış	B	D	Yanlış	A	B
A	A	Doğru	A	B	Yanlış	D	B	Yanlış	B	D	Yanlış	B	B
D	A	Yanlış	B	B	Doğru	B	B	Doğru	C	D	Yanlış	A	B

S23 - Sonu S24 - Öğre S24 - Doğr S24 - Sonu S25 - Öğre S25 - Doğr S25 - Sonu Çoktan Seç Çoktan Seç Çoktan Seç Çoktan Seç Yazılı Topl Sınav Topl Başarı (%)

Doğru	B	D	Yanlış	B	B	Doğru	9	16	0	36	0	36 36.0%
Yanlış	B	D	Yanlış	B	B	Doğru	9	16	0	36	0	36 36.0%
Yanlış	D	D	Doğru	B	B	Doğru	13	12	0	52	0	52 52.0%
Yanlış	B	D	Yanlış	B	B	Doğru	5	19	1	20	0	20 20.0%
Doğru	D	D	Doğru	B	B	Doğru	16	9	0	64	0	64 64.0%
Doğru	B	D	Yanlış	D	B	Yanlış	13	12	0	52	0	52 52.0%
Yanlış	D	D	Doğru	D	B	Yanlış	3	22	0	12	0	12 12.0%
Yanlış	D	D	Doğru	D	B	Yanlış	7	18	0	28	0	28 28.0%
Yanlış	C	D	Yanlış	B	B	Doğru	5	20	0	20	0	20 20.0%
Doğru	D	D	Doğru	D	B	Yanlış	10	15	0	40	0	40 40.0%
Doğru	D	D	Doğru	A	B	Yanlış	19	6	0	76	0	76 76.0%
Yanlış	C	C	Doğru	D	D	Doğru	12	13	0	48	0	48 48.0%
Yanlış	A	C	Yanlış	A	D	Yanlış	12	13	0	48	0	48 48.0%
Yanlış	C	C	Doğru	B	D	Yanlış	15	10	0	60	0	60 60.0%
Yanlış	A	C	Yanlış	A	D	Yanlış	9	16	0	36	0	36 36.0%
Yanlış	A	C	Yanlış	B	D	Yanlış	9	16	0	36	0	36 36.0%
Yanlış	C	C	Doğru	D	D	Doğru	14	11	0	56	0	56 56.0%
Yanlış	D	C	Yanlış	C	D	Yanlış	3	22	0	12	0	12 12.0%
Yanlış	A	C	Yanlış	D	D	Doğru	7	18	0	28	0	28 28.0%
Doğru	D	C	Yanlış	A	D	Yanlış	11	14	0	44	0	44 44.0%
Yanlış	B	C	Yanlış	C	D	Yanlış	13	12	0	52	0	52 52.0%
Yanlış	B	C	Yanlış	C	D	Yanlış	6	19	0	24	0	24 24.0%
Doğru	A	C	Yanlış	D	D	Doğru	12	13	0	48	0	48 48.0%
Yanlış	B	C	Yanlış	D	D	Doğru	8	17	0	32	0	32 32.0%