

**8. SINIF KAZANIM DEĞERLENDİRME SINAVI FEN BİLİMLERİ DERSİ KAZANIM LİSTESİ VE CEVAP ANAHTARI A**

SORU	KAZANIM	CEVAP
1	Canlıların yaşadıkları çevreye uyumlarını gözlem yaparak açıklar.	B
2	Genetik mühendisliğini ve biyoteknolojiyi ilişkilendirir.	D
3	Katı, sıvı ve gazların basınç özelliklerinin günlük yaşam ve teknolojiye uygulamalarına örnek verir.	C
4	Asit yağmurlarının önlenmesine yönelik çözüm önerileri sunar.	B
5	Geçmişten günümüze Türkiye'deki kimya endüstrisinin gelişimini sorgular.	D
6	Mevsimlerin oluşumuna yönelik tahminlerde bulunur.	D
7	DNA'nın kendini nasıl eşlediğini ifade eder.	B
8	Akraba evliliğinin genetik sonuçlarının tartışır.	C
9	Katı basıncını etkileyen değişkenleri deneyerek keşfeder.	B
10	Elementleri periyodik tablo üzerinde metal, yarımetal ve ametal olarak sınıflandırır.	B
11	Fiziksel ve kimyasal değişim arasındaki farkları, çeşitli olayları gözlemleyerek açıklar.	A
12	Bileşiklerin kimyasal tepkime sonucunda oluştuğunu bilir.	D
13	Maddelerin asitlik ve bazlık durumlarına ilişkin pH değerlerini kullanarak çıkarımda bulunur.	C
14	Bileşiklerin kimyasal tepkime sonucunda oluştuğunu bilir.	C
15	Basit makinelerin sağladığı avantajları örnekler üzerinden açıklar.	D
16	İklim ve hava olayları arasındaki farkı açıklar.	C
17	Tek karakter çaprazlamaları ile ilgili problemler çözerek sonuçlar hakkında yorum yapar.	B
18	Mutasyonla modifikasyon arasındaki farklar ile ilgili çıkarımda bulunur.	B
19	Sıvı basıncını etkileyen değişkenleri tahmin eder ve tahminlerini test eder.	D
20	Günlük yaşamda meydana gelen hâl değişimleri ile ısı alışverişini ilişkilendirir.	C

**8. SINIF KAZANIM DEĞERLENDİRME SINAVI FEN BİLİMLERİ DERSİ KAZANIM LİSTESİ VE CEVAP ANAHTARI B**

SORU	KAZANIM	CEVAP
1	Geçmişten günümüze Türkiye'deki kimya endüstrisinin gelişimini sorgular.	D
2	Asit yağmurlarının önlenmesine yönelik çözüm önerileri sunar.	B
3	Katı, sıvı ve gazların basınç özelliklerinin günlük yaşam ve teknolojiye uygulamalarına örnek verir.	C
4	Genetik mühendisliğini ve biyoteknolojiyi ilişkilendirir.	D
5	Canlıların yaşadıkları çevreye uyumlarını gözlem yaparak açıklar.	B
6	Basit makinelerin sağladığı avantajları örnekler üzerinden açıklar.	D
7	Bileşiklerin kimyasal tepkime sonucunda oluştuğunu bilir.	C
8	Maddelerin asitlik ve bazlık durumlarına ilişkin pH değerlerini kullanarak çıkarımda bulunur.	C
9	Bileşiklerin kimyasal tepkime sonucunda oluştuğunu bilir.	D
10	Fiziksel ve kimyasal değişim arasındaki farkları, çeşitli olayları gözlemleyerek açıklar.	A
11	Elementleri periyodik tablo üzerinde metal, yarımetal ve ametal olarak sınıflandırır.	B
12	Katı basıncını etkileyen değişkenleri deneyerek keşfeder.	B
13	Akraba evliliğinin genetik sonuçlarının tartışır.	C
14	DNA'nın kendini nasıl eşlediğini ifade eder.	B
15	Mevsimlerin oluşumuna yönelik tahminlerde bulunur.	D
16	Günlük yaşamda meydana gelen hâl değişimleri ile ısı alışverişini ilişkilendirir.	C
17	Sıvı basıncını etkileyen değişkenleri tahmin eder ve tahminlerini test eder.	D
18	Mutasyonla modifikasyon arasındaki farklar ile ilgili çıkarımda bulunur.	B
19	Tek karakter çaprazlamaları ile ilgili problemler çözerek sonuçlar hakkında yorum yapar.	B
20	İklim ve hava olayları arasındaki farkı açıklar.	C