

01.02.2019 Tarihli 5. Sınıf Fen Bilimleri KTT Cevap Anahtarı

S No	Doğru Cevap	Kazanım No	Kazanım
1	A	F.5.1.1.1	Güneş'in özelliklerini açıklar.
2	C	F.5.3.2.1.	Sürtünme kuvvetine günlük yaşamdan örnekler verir.
3	D	F.5.1.2.1	Ay'ın özelliklerini açıklar.
4	D	F.5.1.4.1	Güneş, Dünya ve Ay'ın birbirlerine göre hareketlerini temsil eden bir model hazırlar.
5	B	F.5.3.2.1.	Sürtünme kuvvetine günlük yaşamdan örnekler verir.
6	B	F.5.1.3.2.	Ay'ın evreleri ile Ay'ın Dünya etrafındaki dolanma hareketi arasındaki ilişkiyi açıklar.
7	B	F.5.1.2.2	Ay'da canlıların yaşayabileceğine yönelik ürettiği fikirleri tartışır.
8	B	F.5.4.4.1.	Isı etkisiyle maddelerin genleşip büzüleceğine yönelik deneyler yaparak deneylerin sonuçlarını tartışır.
9	C	F.5.4.1.1	Maddelerin ısı etkisiyle hâl değiştirebileceğine yönelik yaptığı deneylerden elde ettiği verilere dayalı çıkarımlarda bulunur.
10	B	F.5.4.1.1	Maddelerin ısı etkisiyle hâl değiştirebileceğine yönelik yaptığı deneylerden elde ettiği verilere dayalı çıkarımlarda bulunur.
11	D	F.5.2.1.1.	Mikroskop yardımı ile mikroskobik canlıların varlığını gözlemler.
12	D	F.5.4.4.1.	Isı etkisiyle maddelerin genleşip büzüleceğine yönelik deneyler yaparak deneylerin sonuçlarını tartışır.
13	C	F.5.3.1.1.	Kuvvetin büyüklüğünü dinamometre ile ölçer.
14	C	F.5.3.1.2.	Basit araç gereçler kullanarak bir dinamometre modeli tasarlar.
15	D	F.5.4.2.1.	Yaptığı deneyler sonucunda saf maddelerin erime, donma, kaynama noktalarını belirler
16	D	F.5.4.3.2.	Sıcaklığı farklı olan sıvıların karıştırılması sonucu ısı alışverişi olduğuna yönelik deneyler yaparak sonuçlarını yorumlar.