

| Öğrenme Alanı | Kazanımlar | Soru Sayısı |
|-------------------|---|-------------|
| MADE VE DOĞASI | F.8.4.4.7. Asit yağmurlarının önlenmesine yönelik çözüm önerileri sunar. | 1 |
| | F.8.4.5.1. Isınmanın maddenin cinsine, kütesine ve/veya sıcaklık değişimine bağlı olduğunu deney yaparak keşfeder. | 1 |
| | F.8.4.5.3. Maddelerin hâl değişimi ve ısınma grafiğini çizerek yorumlar. | 1 |
| FİZİKSEL OLAYLAR | F.8.5.1.1. Basit makinelerin sağladığı avantajları örnekler üzerinden açıklar. | 2 |
| CANLILAR VE YAŞAM | F.8.6.1.1. Besin zincirindeki üretici, tüketici, ayrıştırıcılara örnekler verir. | 1 |
| | F.8.6.2.2. Fotosentez hızını etkileyen faktörler ile ilgili çıkarımlarda bulunur. | 1 |
| | F.8.6.3.1. Madde döngülerini şema üzerinde göstererek açıklar. F.8.6.3.2. Madde döngülerinin yaşam açısından önemini sorgular. | 1 |