

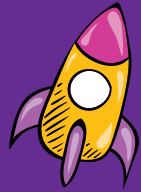


experiment  
*bağ*

OKUL ÖNCESİ

DENEY ve ETKİNLİK SETİ

İÇERİK LİSTESİ



"Merakla Başlayan,  
Bilimle Dolu Bir Serüven"



www.experimentbag.com



expbag

Deney No - Adı	Kazanım
1 Suda Batan-Yüzen	BİL.K1: Nesnelere özelliklerine göre ayırt eder. → Nesnelere batan-yüzen olarak sınıflandırır. BSB.K1: Gözlem yapar.
2 Renk Karışımı	BİL.K2: Renkleri tanıır. → Renkleri ayırt eder, yeni oluşan rengi ifade eder. DİL.K1: Gözlemini söyler.
3 Köpük Oluşumu	BSB.K1: Duyularını kullanarak keşfeder. → Köpüğün yapısını inceler. MOT.K1: El-göz koordinasyonu sağlar.
4 Ses Şişeleri	DİL.K2: Sesleri ayırt eder. → Farklı sesleri tanımlar. BSB.K1: Dinleyerek gözlem yapar.
5 Süngerle Yağmur	BSB.K1: Doğa olaylarını gözlemler. → Yağmur oluşumunu taklit eder.
6 Sert-Yumuşak	BİL.K1: Nesnelere özelliklerine göre ayırt eder. → Sert ve yumuşak olarak sınıflar.
7 Koku Keşfi	DİL.K3: Duyularını ifade eder. → Kokuları tanımlar.
8 Balon Şişirme	MOT.K2: Nefesini kontrol eder. → Balonu şişirir.
9 Gölge Oyunu	BİL.K4: Işık-gölge ilişkisini fark eder. → Gölge oluşumunu gözlemler.
10 Renkli Buz	BİL.K3: Maddenin değişimini gözlemler. → Donma-erimeyi fark eder.
11 Suda Hareket	BSB.K2: Hareketi gözlemler. → Nesnelere yüzme hareketini inceler.
12 Islak-Kuru Kum	BİL.K5: Karşılaştırma yapar. → Islak-kuru farkını söyler.
13 Dokun-Hisset Kutusu	DİL.K4: Nesnelere tanımlar. → Dokunarak özellik söyler.
14 Hava Dolu Poşet	BİL.K6: Havanın varlığını fark eder. → Poşetin şişmesini gözlemler.
15 Üfleme İle Hareket	BSB.K3: Neden-sonuç kurar. → Üfleme ile hareketi ilişkilendirir.
16 Bitki Sulama	SOS.K3: Sorumluluk alır. → Bitki bakımına katılır.

Alanlar: BİL (Bilişsel), DİL (Dil), MOT (Motor), SOS (Sosyal-duygusal), ÖZB (Öz bakım), BSB (Bilimsel süreç)

"Merakla Başlayan, Bilimle Dolu Bir Serüven"



Deney No - Adı	Kazanım
1 Lav Lambası	BİL.K5: Karşılaştırır. → Maddelerin farklı davrandığını söyler. BSB.K2: Deney yapar.
2 Sirke-Karbonat	BİL.K3: Değişimi açıklar. → Köpürmeyi ifade eder.
3 Renk Yürütme	BSB.K3: Tahmin eder. → Sonucu tahmin eder, gözlemlerle karşılaştırır.
4 Bitki Büyütme	BİL.K6: Canlı gelişimini gözlemler. → Süreci ifade eder. SOS.K3: Sorumluluk alır.
5 Ses Titreşimi	BSB.K1: Gözlem yapar. → Ses oluşumunu fark eder.
6 Gölge Boyu	BİL.K4: Değişimi açıklar. → Gölge boyunu karşılaştırır.
7 Su Emme	BİL.K5: Karşılaştırır. → Hangi materyal daha çok emer söyler.
8 Hava Basıncı	BSB.K2: Deney yapar. → Sonuç çıkarır.
9 Rüzgar Gücü	BSB.K1: Doğa olayını gözlemler. → Hareket etkisini fark eder.
10 Yumurta Batırma	BİL.K5: Karşılaştırır. → Tuzlu-su farkını açıklar.
11 Kum Filtreleme	BİL.K8: Ayırma yapar. → Maddeleri ayırır.
12 Renkli Süt	BSB.K1: Gözlem yapar. → Yüzey değişimini açıklar.
13 Kağıt Köprü	BİL.K9: Problem çözer. → Çözüm üretir.
14 Geri Dönen Oyuncak	BSB.K2: Hareketi inceler. → Yön değişimini fark eder.
15 Işık Geçirme	BİL.K1: Sınıflandırır. → Saydam-opak ayırır.
16 Elektriği Keşif	BİL.K10: Elektrik etkisini gözlemler. → Ampulün yanmasını açıklar.

Alanlar: BİL (Bilişsel), DİL (Dil), MOT (Motor), SOS (Sosyal-duygusal), ÖZB (Öz bakım), BSB (Bilimsel süreç)

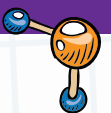
"Merakla Başlayan, Bilimle Dolu Bir Serüven"



Deney No - Adı	Kazanım
1 Yoğunluk Kuleleri	BİL.K5: Karşılaştırır. → Yoğunluk farkını sıralar. BSB.K1: Gözlem yapar.
2 Volkan Deneyi	BİL.K3: Değişimi açıklar. → Tepkimeyi ifade eder.
3 Su Döngüsü	BİL.K11: Model oluşturur. → Döngüyü açıklar.
4 Bitki Deneyleri	BSB.K4: Veri toplar. → Farklı koşulları karşılaştırır.
5 Kaldıraç	BİL.K12: Kuvvet ilişkisini açıklar. → Hareketi etkiler.
6 Ses Dalgası	BSB.K1: Gözlem yapar. → Yayılmayı fark eder.
7 Gölge Yönü	BİL.K4: Değişimi açıklar. → Gün içi farkı söyler.
8 Hava Basıncı	BSB.K2: Deney yapar. → Sonuç yorumlar.
9 Elektrik Devresi	BİL.K10: Devre kurar. → Çalışmasını açıklar.
10 Kuvvet-Hareket	BSB.K3: Neden-sonuç kurar. → Hareketi açıklar.
11 Su Taşıma	BİL.K9: Problem çözer. → Alternatif yollar dener.
12 Köprü Tasarımı	BİL.K13: Tasarım yapar. → Deneme-yanılma uygular.
13 Renk Ayırıştırma	BİL.K8: Ayırma yapar. → Bileşenleri ayırır.
14 Geri Dönüşüm	SOS.K5: Çevre bilinci geliştirir. → Geri dönüşümü açıklar.
15 Sürtünme	BİL.K12: Kuvvet etkisini açıklar. → Hareketi etkiler.
16 Basit Robotik	BİL.K15: Teknolojik sistemleri tanır. → Çalışma mantığını açıklar.

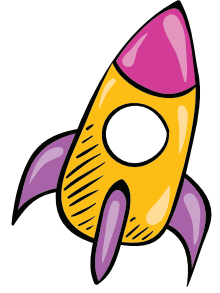
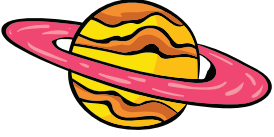
Alanlar: BİL (Bilişsel), DİL (Dil), MOT (Motor), SOS (Sosyal-duygusal), ÖZB (Öz bakım), BSB (Bilimsel süreç)

"Merakla Başlayan, Bilimle Dolu Bir Serüven"





experiment  
*bag*



## Deney ve Etkinlik Setleri

Merakla Başlayan,  
Bilimle Dolu Bir Serüven



0 501 368 26 06



[www.experimentbag.com](http://www.experimentbag.com)



[expbag](https://www.instagram.com/expbag)



[expbag](https://www.youtube.com/expbag)

