



## Biçimlendirici Değerlendirme Etkinlik Örneği - 2

Ders	Fen Bilimleri
Sınıf Düzeyi	4
Ünite Adı	Besinlerimiz
Kazanım	F.4.2.1.5. Alkol ve sigara kullanımının insan sağlığına olan olumsuz etkilerinin farkına varır.
Ölçme Araçları	Çalışma Kâğıdı (Ek-1), Kontrol Listesi (Ek-3)

### Uygulamaya Yönelik Yönergeler

- Öğrencilerinize, alkol ve sigara kullanımının insan sağlığına olumsuz etkileri ile ilgili etkinlik yapacağınızı, bunun için kendilerine birer çalışma kâğıdı (Ek-1) dağıtacağınızı söyleyiniz.
- Öğrencilerinize çalışma kâğıtlarını etkinlik sonunda toplayacağınızı ve cevaplarıyla ilgili değerlendirmelerinizi çalışma kâğıtları üzerine not edeceğinizi belirtiniz.
- Öğrencilerinize çalışma kâğıtlarını dağıtınız.
- Öğrencilerinizden sigara ve alkol kullanımının insan sağlığına olumsuz etkileri ile ilgili verilen örnekleri inceleyerek beşer durum yazmalarını isteyiniz.
- Öğrencilerinize etkinliği tamamlamaları için yeterli süre veriniz.
- Etkinlik sonunda çalışma kâğıtlarını incelemek üzere toplayınız.
- Doğru cevap örneklerinden (Ek-2) yararlanarak çalışma kâğıtlarının üzerine geri bildirimlerinizi yazınız.
- Öğrenci performansları ile ilgili belirlemelerinizi, kontrol listesine (Ek-3) ve değerlendirme notlarına (Ek-4) işleyiniz.
- Öğrencilerinize geri bildirimlerinizi incelemeleri için çalışma kâğıtlarını tekrar dağıtınız.





## Dönüt Verme

- Öğrencilerinize dağıttığınız çalışma kâğıtlarına cevapların durumuna göre (doğru, eksik, yanlış) uygun işaretler (✓, +, -, ↑ ....), görseller (emoji, yıldız, çiçek...), açıklamalar ve yönergeler ekleyebilirsiniz.

### Örneğin;

*Sigaranın insan sağlığına olumsuz etkilerinin farkındasın. Bu farkındalığın dolaylı tebrik ederim.*

*Alkol kullanımının sinir sistemi üzerindeki etkilerini bir kere daha gözden geçirebilirsin.*

- Bu süreçte öğrencilerinizin alkol ve sigara kullanımının insan sağlığına olan olumsuz etkileri ile ilgili ortaya çıkan performans durumuna göre öğretim faaliyetlerinin sonraki adımlarını farklı araç, yöntem ve teknikler kullanarak biçimlendirebilirsiniz.
- Kazanıma ilişkin öğrenme eksikliği hissettiğiniz öğrencilerinizle ilgili aşağıdaki uygulamaları yapabilirsiniz.

### Örneğin;

*Çevrende sigara ve alkol kullanımı nedeniyle sağlık sorunu yaşayan kişiler var mı? Varsa hangi sorunları yaşıyorlar?*

*Sigara kullananlar sadece kendilerine değil etraflarındaki insanlara da zarar verir. Pasif içicilik, bu zararlı etkiyi ifade eder. Pasif içici sence bu kötü alışkanlıktan ne kadar ve nasıl etkileniyordur?*

şeklinde sorular sorabilirsiniz.

- Yakın çevresinde sigara veya alkolün zararını yaşamış biriyle röportaj yapmasını isteyebilirsiniz.
- Benzer / özgün etkinlikler tasarlayabilirsiniz.
- Aralıklı tekrarlar yapabilirsiniz.
- Çalışma grupları oluşturarak akran öğrenmesine başvurabilirsiniz.
- Bireysel veya toplu ek çalışmalar verebilirsiniz.
- Öğrenme süreci ile ilgili gözlem ve izlenimlerinizi öğrenci gelişim dosyasına kaydedebilirsiniz.



Öğrencinin Adı-Soyadı: .....

### Ek-1: Çalışma Kâğıdı

A. Sigara kullanımının insan sağlığına olumsuz etkileri ile ilgili aklınıza gelen durumları 5 dakika içinde örnekteki gibi yazınız.

**Örnek Durum:** Akciğerlerin düzgün çalışmasını engeller.

1. Durum: .....
2. Durum: .....
3. Durum: .....
4. Durum: .....
5. Durum: .....

B. Alkol kullanımının insan sağlığına olumsuz etkileri ile ilgili aklınıza gelen durumları 5 dakika içinde örnekteki gibi yazınız.

**Örnek Durum:** Karaciğere zarar verir.

1. Durum: .....
2. Durum: .....
3. Durum: .....
4. Durum: .....
5. Durum: .....





## Ek-2: Doğru Cevap Örnekleri

A. Sigara kullanımının insan sağlığına olumsuz etkileri ile ilgili aklınıza gelen durumları 5 dakika içinde örnekteki gibi yazınız.

**Örnek Durum:** Akciğerlerin düzgün çalışmasını engeller.

1. Durum: Soluk alıp vermeyi zorlaştırır.
2. Durum: KOAH gibi hastalıklara sebep olur.
3. Durum: Kan dolaşımını bozar.
4. Durum: Ağız kokusuna neden olur.
5. Durum: Cildin zamanından önce yaşlanmasına yol açar.

B. Alkol kullanımının insan sağlığına olumsuz etkileri ile ilgili aklınıza gelen durumları 5 dakika içinde örnekteki gibi yazınız.

**Örnek Durum:** Karaciğere zarar verir.

1. Durum: Denge ve bilinç kaybına sebep olur.
2. Durum: Ani kalp krizine neden olur.
3. Durum: Sinir sistemine zarar vererek ellerde titreme gibi rahatsızlıklara yol açar.
4. Durum: Kansere ve mide kanamasına neden olur.
5. Durum: Duygu durumu, kişilik ve kaygı bozuklukları, depresyon gibi ruhsal problemlere yol açar.



