



Öğrenme, Bellek, Düşünme - 2

1. Aşağıdaki öğrenmeyi etkileyen faktörlerden hangisi öğrenenle ilgili bir özellik değildir?

- A) Güdülenme
- B) Olgunlaşma
- C) Türe özgü hazır olma
- D) Genel uyarılmışlık hâli
- E) Malzemenin zorluk derecesi

2. 13 yaşındaki Aytaç soyut problemlerin çözümünü öğrenebilirken, 7 yaşındaki kardeşi Burak öğrenememektedir.

Bu durum aşağıdaki öğrenmeyi etkileyen faktörlerden hangisi ile ilgilidir?

- A) Olgunlaşma
- B) Türe özgü hazır olma
- C) Genetik yapı
- D) Güdülenme düzeyi
- E) Genel uyarılmışlık hâli

3. 9. sınıfa henüz başlayan Akif, yeni öğrenci numarası edinmiş olmasına rağmen kişisel bilgilerini yazdığı form ve evraklara ortaokul öğrenci numarasını yazmaya devam etmektedir.

Bu durumun nedeni aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) Bir alandaki öğrenmenin başka bir alandaki öğrenmeyi olumlu etkilemesi
- B) Bir alandaki öğrenmenin başka bir alana aktarılması
- C) Önceki öğrenmenin yeni öğrenmeyi unutturması
- D) Yeni öğrenmenin eski öğrenmeyi unutturması
- E) Sonradan öğrenilen bilgilerin önceden öğrenilenlere göre daha kolay hatırlanması

4. Petek fizik dersinden hoşlanmamaktadır. Bir hafta sonra gireceği sınavıyla ilgili babasına "Konuyu çalışsam da anlamıyorum. Bu yüzden başarılı olacağımı hiç zannetmiyorum." demiştir. Bir hafta süresince fizik sınavına çalışmamış ve sonuçta başarılı olamamıştır. Sınav sonucunu soran babasına zayıf not aldığını söyledikten sonra "Zaten sonucun böyle olacağını sana söylemiştim." demiştir.

Bu olay aşağıdaki kavramlardan hangisiyle açıklanabilir?

- A) Sönme
- B) Ayırt etme
- C) Genelleme
- D) Öğrenilmiş çaresizlik
- E) Kendiliğinden geri gelme

5. Aşağıdakilerden hangisinde genel uyarılmışlık hâli ile ilgili bir durum söz konusu değildir?

- A) Uzun boylu olduğu için sınavda oturacağı sıraya sığmakta zorlanan Mehmet'in sorulara odaklanamaması
- B) Migren ağrısı çeken Aydan'ın yarınki sınava çalışmaması
- C) Amcasının sınıfını geçerse alacağını vaat ettiği ödülü Şevket'in beğenmemesi
- D) Okul çevresindeki trafik sıkışıklığı nedeniyle ortaya çıkan motor ve korna seslerinden rahatsız olan Cavidan'ın öğretmenini dinleyememesi
- E) Okulda kaloriferin yanmaması nedeniyle aşırı üşüyen Derin'in yazması gereken kompozisyonu tamamlamaması

6. Öğrenen bireye neyi doğru, neyi hatalı yaptığını; hatalarının ne olduğunu gösteren öğrenme stratejisi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Geri bildirim
- B) Okuma anlatma
- C) Aralıklı öğrenme
- D) Öğrenmeyi öğrenme
- E) Bütün halinde öğrenme

Öğrenme, Bellek, Düşünme - 2

7. Öğrenme etkin veya edilgen bir şekilde yapılabilir. Edilgen öğrenmede kişi öğrenme yaşantısının edilgen bir alıcısı konumundadır. Etkin veya aktif öğrenmede ise öğrenen kişi amaçlarını belirler, kullanacağı öğrenme stratejilerini seçer, öğrenmiş olduğunun ve anladığının farkına varır, öğrenme düzeyini artırmak için başkalarıyla iletişim kurar.

Parçadan yola çıkılarak etkili öğrenme stratejilerini bilinçli olarak kullanan bir kişi hakkında aşağıdakilerden hangisinin söylenmesi uygun olur?

- A) Çevresiyle uyumlu olduğu
- B) Öğrenmeyi öğrenmiş olduğu
- C) Zekâ bölümünün yüksek olduğu
- D) Kaygı düzeyinin yüksek olduğu
- E) Genel uyarılabilirlik hâlinin düşük olduğu

8. Ezbercilik bir öğrenme stratejisidir. Tekrarlıya tekrarlıya alışkanlık haline gelir, kişi bilgileri kolayca ezberler. Önde yer alan bir bilgi malzemesi bir sonrakini hatırlatacak uyarıcı işlevi görür. Hatırlanan bu bilgi de bir sonrakinin uyarıcısı olacak şekilde uyarıcı-davranış zinciri oluşturulur. Bu tür zincirler bir şarkının ya da psikomotor bir davranışın öğrenilmesinde yararlı olabilir. Ancak ezber stratejisinde, aradaki bir halkanın kopması, bir aşamanın hatırlanamaması durumunda tüm öğrenilen malzemenin heba olması ihtimali bulunmaktadır. Ezbere dayalı öğrenmede bilgi uzun süreli belleğe aktarılmış olsa bile çok zayıf izler halinde temsil edilir, bu nedenle de çok çabuk unutulabilir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi ezbere dayalı öğrenme stratejisine yönelik güvensizliğin bir nedeni olamaz?

- A) Anlamlı öğrenmeye dayanmaması
- B) Bilgileri özümseyecek bağlamı kurmaması
- C) Yeterli düzeyde tekrar ve alıştırma yapılması
- D) Ara geçişlerde unutma riskinin bulunması
- E) Var olan bilgi ile yeni bilgiler arasında bağlantı kurulması

9. "Hayatım gözümün önünden bir film şeridi gibi geçti." diyen bir kişinin aşağıda verilen bellek türlerinden hangisini işlettiği söylenebilir?

- A) Anlamsal Bellek
- B) Anısal Bellek
- C) İşlem Belleği
- D) Duyusal Bellek
- E) Kısa Süreli Bellek

10. Uzun süreli bellek sadece doğrudan depolanmış olan bilgilerden oluşmaz; uzun süreli belleğin daha büyük bir kısmı çıkarılan bilgidir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi uzun süreli bellekte çıkarsamaya dayanan bilgiye örnektir?

- A) Sınıftaki öğrenci sayısı
- B) İstanbul'un fethinin tarihi
- C) En çok beğenilen filmin adı
- D) Dişçiden alınan randevunun gün ve saati
- E) Diş fırçasıyla oyuncak bebek saçının taranabilmesi

11. Açık bellekte yer alan bilgilerin en temel özelliği aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Bilinçaltına atılan bilgileri içermesi
- B) Öğrenilen ancak bilincinde olunmayan bilgileri içermesi
- C) Bilincinde olunan ve başkalarına da aktarılabilen bilgileri içermesi
- D) Soyut kavramların depolandığı bellek olması
- E) Farkında olmadan öğrenilen bilgilerin depolandığı yer olması

12. Görsel hafızasının daha iyi olduğunu bilen Gülsün, kavram haritalarını ve görsel materyalleri kullanarak daha kolay öğrendiğini keşfetmiştir.

Bu örnek aşağıdaki öğrenme stratejilerinden hangisi ile ilgilidir?

- A) Dikkat toplama
- B) Tekrarlar yapma
- C) Anlamlandırma
- D) Yürütücü biliş
- E) Duyusal strateji

