

KURAMSAL SORU HAZIRLAMA KILAVUZU

I. DÜŞÜK DÜZEY BİLİŞSEL ALAN SORULARI (HATIRLAMA SORULARI-Tanıma, Kavrama)

A. Seçmeliler İçin Ortak Kurallar

1. Her bir soru, tek bir kazanıma (öğrenim hedefine) yönelik olmalıdır.
2. Cevap kişiye göre değişen nitelikte olmamalı, kişinin şahsi fikri sorulmamalıdır.
3. Soru şaşırtmaca içermemelidir. (Çoktan Seçmeli yerine Çoklu Seçmeli kullanılmalıdır.)
4. Soru kökü tek başına okunduğunda anlamlı olmalıdır.
5. Soru kökünde tamamlatma kullanılmamalıdır. (Çoktan Seçmeli yerine Boşluk Doldurma kullanılmalıdır.)
6. Mümkün olan en kısa anlatım kullanılmalı, soru kökü cevap için kullanılmayacak gereksiz veri içermemelidir.

B. Çoktan Seçmeli

7. Seçenekler aynı konuda düzenlenmiş olmalıdır.
8. Ana fikir seçeneklerde değil, madde kökünde verilmeli, seçeneklerde gereksiz tekrarlar olmamalıdır.
9. Seçenekler, belli bir mantığa veya sayısal sıralamaya göre dizilmiş olmalıdır.
10. Seçeneklerde anlamca zıt ifadeler kullanılmamalıdır.
11. Seçenekler anlamca birbirini kapsamamalı, bir seçenek diğerini içermemelidir.
12. Seçeneklerde "hiçbiri", "hepsi" ifadeleri kullanılmamalıdır.
13. Seçeneklerin uzunlukları eşit olmalıdır.
14. Tüm çeldiriciler mantıklı olmalı, etkisiz seçenek olmamalıdır. (Eksik bilgi ile kök değerlendirildiğinde seçenekler anlamlı olmalıdır.)
15. Seçeneklerde; genellikle, bazen, sıklıkla gibi anlamca göreceli ifadeler veya kesinlikle, mutlaka gibi kesinlik ifadeleri kullanılmamalıdır.
16. Yanlış/öğretilmeyen sorulmamalı; sor kökü yanlıştır, doğru değildir, hangisi değildir şeklinde bitmemelidir. (Ancak özellikle yanlış uygulama öğretildi ise bunu sormak yanlış/öğretilmeyi sormak değildir.)
17. Dil bilgisi ve yazım kurallarına uyulmalı, kök ve seçenekler birbirine benzer ifadelerle düzenlenmiş olmalıdır.

C. Çoklu Seçmeli

18. Tanıma sorularında; Doğru ve yanlış cevap sayıları birbirine yakın olmalı ve yanlışlar doğrulardan fazla olmalıdır.
19. Tanıma sorularında; Seçenekler aynı konuda düzenlenmiş olmalıdır.
20. Kavram Sorularında; Doğru seçenekler birleştğinde kavramı tam olarak ifade etmelidir.

D. Kısa Cevaplı/Boşluk Doldurma

21. Kök verilecek cevabı açık olarak tanımlamalıdır.
22. Kökte sorulan boşluk/lar için en fazla bir kelime, bir kelime takımı, bir rakam veya sembol istenmelidir.
23. Kökte sorulan boşluklar sıralı değil ise cevaplarda "sıra önemsiz" sekmesi işaretlenmelidir.
24. Kökte sorulan boşluk bir kelime, bir kelime takımı, bir rakam veya sembol de olsa en fazla 3 nokta (...) ile gösterilmelidir.
25. Kökte sorulan boşluk için cevap sekmesine tüm olası doğru eş anlamlı ifadeler yazılmalıdır.

E. Eşleştirmeli

26. Kökte eşleştirilmesi istenen ifadelerin kategorileri açık olarak belirtilmelidir.
27. Eşleştirme takımları aynı konuda olmalıdır. (Örn: Öncüller sebzeler, cevaplar olası renklerden oluşmalıdır.)
28. Cevaplar öncüllerden en az 1 tane fazla olmalıdır.

II. YÜKSEK DÜZEY BİLİŞSEL ALAN SORULARI (KARAR SORULARI- Uygulama, Analiz, Sentez)

A. Ortak Kurallar

29. Ortak: Kök birden fazla bilginin aynı anda kullanımını sağlayacak bir olgu/öykü/sorundan oluşmalıdır.
30. Çoklu/Çoktan Seçmeli Tipi: Seçenekler birbirini anlamca kapsayan ifadelerden oluşmamalıdır.

B. Core/Extended Matching/ Çoklu Seçmeli

31. Çoklu Seçmeli Tipi: Seçeneklerde olasılığı düşük doğru cevaplar ile olasılıkları yüksek doğru cevapların olasılıkları anlamlı şekilde farklılık göstermelidir.
32. Çoklu Seçmeli Tipi: Doğru cevap en az bir adet olmalı ve yanlış seçenekler doğru cevaplardan sayıca fazla olmalıdır.

C. Çoktan Seçmeli

33. Çoktan Seçmeli Tipi: Kök seçeneklerde bulunan tek doğru cevabı gösterecek kadar net ve yeterli veri sağlamalıdır.
34. Çoktan Seçmeli Tipi: Eğer tek doğru sorulmakta ise seçeneklerden sadece bir tanesi doğru olmalı diğer seçenekler hiçbir doğruluk payı içermemelidir.
35. Çoktan Seçmeli Tipi: Eğer en doğru seçenek sorulmakta ise seçeneklerde doğru olma olasılığı düşük seçenekler ile doğru cevap olasılığı anlamlı şekilde farklılık göstermelidir.

D. Kısa Cevaplı/Boşluk Doldurma

36. Boşluk Doldurma/Kısa Cevaplı: Kökte sorulan boşluklar sıralı değil ise cevaplarda "sıra önemsiz" sekmesi işaretlenmelidir.
37. Boşluk Doldurma/Kısa Cevaplı: Kök seçeneklerde bulunan tek doğru cevabı gösterecek kadar net ve yeterli veri sağlamalıdır.