

OKUMA VE DÜŞÜNME
BECERİLERİ YARIŞMASI

Örnek Soru Kitapçığı

Tales Matematik Müzesi

3, 4, 5 ve 6. Sınıflar

1 ve 2. soruları aşağıdaki haber metni ve duyuruya göre cevaplayınız.

Farabi Ortaokulu 5-B sınıfı öğrencilerinin hazırladığı etkinlikle ilgili okul gazetesinde aşağıdaki haber yayımlanacaktır:

5-B sınıfı, "Bir Fidan, Bir Sorumluluk" isimli etkinlik kapsamında 12 Temmuz 2026 tarihinde okul bahçesinde fidan dikme etkinliği düzenledi. Sınıftaki 24 öğrencinin 18'i etkinliğe katıldı. Okul aile birliği tarafından sağlanan 20 fidan, öğrenciler tarafından bahçeye dikildi. Öğrenciler, fidanların bakımı için haftalık bir sulama çizelgesi de hazırladı. İlk sulamanın 15 Temmuz 2026 tarihinde yapılması planlandı.

01 Soru

Haber metnindeki zaman bilgileriyle aşağıdaki ifadeler karşılaştırıldığında hangisi metinle çelişmektedir?

A) Fidan dikme etkinliği 12 Temmuz 2026 tarihinde gerçekleştirilmiştir.
B) Fidanların ilk kez 15 Temmuz 2026 tarihinde sulanması planlanmıştır.
C) Fidan dikme ve ilk sulama çalışmaları aynı gün gerçekleştirilmiştir.
D) Sulama çizelgesi, fidanlar dikildikten sonra hazırlanmıştır.
E) İlk sulamanın, fidan dikme etkinliğinden üç gün sonra yapılması planlanmıştır.

Cevap: C

02 Soru

14 Temmuz'da okul yönetimi aşağıdaki duyuruyu yapmıştır:
"15 Temmuz'da okulda su kesintisi olacağı için fidanların ilk sulaması 16 Temmuz'a ertelenmiştir."

Bu yeni bilgiye göre haberde aşağıdaki bilgilerden hangisi güncellenmelidir?

A) Etkinliğin adı
B) Fidan dikme tarihi
C) Etkinliğe katılan öğrenci sayısı
D) Dikilen fidan sayısı
E) İlk sulamanın yapılacağı tarih

Cevap: E

3 ve 4. soruları aşağıdaki tabloya göre cevaplayınız.

Ürün	Kumaş Türü	Yıkama Sembolü	Ütüleme Sembolü
Nevresim takımı	Pamuk		
Masa örtüsü	Keten		
Şal	Yün		
Dekoratif yastık kılıfı	İpek		

03 Soru

Elif bakım etiketlerini inceleyerek aşağıdaki yorumları yapıyor:

I. Dekoratif yastık kılıfında buhar kullanılmaması gerektiği anlaşılmaktadır.
II. Şalın ütülenmesi gerekiyorsa düşük sıcaklık tercih edilmelidir.
III. Nevresim takımı masa örtüsünden daha yüksek sıcaklıkta ütülenebilir.
IV. Aynı sıcaklıkta yıkanan ürünler mutlaka aynı şekilde ütülenmelidir.

Bu yorumlardan hangileri bakım sembollerine göre doğrudur?

A) I ve III
B) II ve IV
C) I, II ve III
D) II, III ve IV
E) I, III ve IV

Cevap: A

04 Soru

Elif ütüleme işlemini şu sıraya göre planlıyor:
Dekoratif yastık kılıfı → Masa örtüsü → Nevresim takımı
Şalı ise bu plana dâhil etmiyor.

Bu planın doğruluğu hakkında aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

A) Elif'in yaptığı plan tamamen doğrudur.
B) Plan yalnızca dekoratif yastık kılıfının yeri nedeniyle yanlıştır.
C) Plan yalnızca masa örtüsünün yeri nedeniyle yanlıştır.
D) Plan yanlıştır çünkü şal da düşük ısıda ütülenmelidir.
E) Plan, nevresim takımının masa örtüsünden önce ütülenmesi gerektiği için yanlıştır.

Cevap A

Başak Kolejinde düzenlenen bilim şenliğinde öğrenciler, "Dokunmanın Teknolojideki Yeri" adlı stantta protez kullanan bireylerin yaşamını kolaylaştıran teknolojiler hakkında bilgi vermektedir.

Stanttaki afişte şu bilgiler yer almaktadır:

> İnsan derisindeki alıcılar sayesinde dokunduğumuz nesnelerin sıcaklığını, sertliğini ve uygulanan basıncı hissederiz. Bu bilgiler sinir sistemi aracılığıyla beyne iletilir. Geliştirilen yapay deri sistemlerinde bulunan sensörler de benzer uyarıları algılayarak protez kullanan bireyin nesneleri daha kontrollü kullanmasına yardımcı olmayı amaçlamaktadır.

Ziyaretçiler, aynı görevleri yerine getiren iki farklı protez sistemiyle ilgili aşağıdaki sonuçları incelemiştir.

Yapay Deri Teknolojisinin Günlük Yaşam Performansı

Görev	Klasik Protez (Başarı Oranı)	Yapay Derili Protez (Başarı Oranı)
Cam bardağı kırmadan taşıma	%48	%90
Kâğıt bardağı ezmeden tutma	%41	%88
Ilık ve sıcak yüzeyi ayırt etme	%33	%86
Yumurtayı düşürmeden kavrama	%45	%91

Not: Her iki protez türünü kullanan bireyler aynı ortamda aynı görevleri yerine getirmiştir.

05 Soru

Bilim şenliğini gezen beş öğrenci, afişteki bilgilerle tabloyu birlikte inceleyerek aşağıdaki yorumları yapmıştır.

Buna göre aşağıdaki yorumlardan hangisi verilen bilgi ve verilerle <u>desteklenemez?</u>

A) Yapay derideki sensörler yalnızca hareket etmeyi değil nesnenin özelliklerini algılamayı da kolaylaştırıyor.

B) Tablodaki sonuçlar, dokunmaya ilişkin bilgilerin günlük yaşam becerilerini etkileyebileceğini gösteriyor.

C) Yapay derili protez, tabloda verilen dört görevin tamamında klasik protezden daha yüksek başarı oranına ulaşmıştır.

D) Yapay deri teknolojisi, protez kullanımında dokunma kaynaklı sınırlılıkların tamamen ortadan kalkmasını sağlayan bir çözüm olarak değerlendirilebilir.

E) Yapay derili protezin, nesnelerin özelliklerini algılamayı gerektiren görevlerde klasik proteze göre daha yüksek başarı sağladığı söylenebilir.

Cevap: D