

Bölüm 1: Zamanlar, Kipler ve Edilgen Çatı

1.The groundbreaking discovery of exoplanets has undeniably reshaped our understanding of the universe, and future missions are poised to reveal even more about the potential for extraterrestrial life.

- a) Ötegezegenlerin çığır açan keşfi, evrene dair anlayışımızı şüphesiz yeniden şekillendirmiştir ve gelecekteki görevlerin, dünya dışı yaşam olasılığı hakkında daha fazlasını ortaya çıkarması beklenmektedir.
- b) Ötegezegenlerin çığır açan keşfi evrene dair anlayışımızı şüphesiz yeniden şekillendirdi ve gelecekteki görevler dünya dışı yaşam olasılığı hakkında daha fazlasını ortaya çıkarabilir.
- c) Ötegezegenlerin çığır açan keşfi, evrene dair anlayışımızı şüphesiz yeniden şekillendirmişti ve gelecekteki görevler, dünya dışı yaşam olasılığı hakkında daha fazlasını ortaya çıkarabilecek.

2.While AI algorithms are continually being refined to minimize bias, it is crucial that ethical guidelines be rigorously adhered to, lest discriminatory outcomes inadvertently arise.

- a) Yapay zeka algoritmaları yanlılığı en aza indirmek için sürekli olarak geliştirilmektedir, ancak ayrımcı sonuçların yanlılıkla ortaya çıkmaması için etik kurallara titizlikle uyulmalıdır.
- b) Yapay zeka algoritmaları yanlılığı en aza indirmek için sürekli olarak geliştirilse de, ayrımcı sonuçlar yanlılıkla ortaya çıkmasın diye etik herkesin kurallara titizlikle uyması çok önemliydi.
- c) Yapay zeka algoritmaları yanlılığı en aza indirmek için sürekli olarak geliştirilmekle birlikte, ayrımcı sonuçların yanlılıkla ortaya çıkmasın diye etik kurallara titizlikle uyulması çok önemlidir.

3.Global temperatures have been rising at an unprecedented rate, largely due to anthropogenic activities, and unless significant policy changes are implemented soon, irreversible damage to ecosystems might occur.

- a) Küresel sıcaklıklar, büyük ölçüde insan faaliyetleri nedeniyle eş benzeri görülmemiş bir hızla yükseliyordu ve önemli politika değişiklikleri yakında uygulanmadıkça, ekosistemlere geri dönülemez zararlar meydana gelecekti.
- b) Küresel sıcaklıklar, büyük ölçüde insan faaliyetleri nedeniyle eş benzeri görülmemiş bir hızla yükselmektedir ve eğer önemli politika değişiklikleri yakında uygulanmazsa, ekosistemlere geri dönülemez zararlar meydana gelebilir.
- c) Küresel sıcaklıklar, büyük ölçüde insan faaliyetleri nedeniyle eş benzeri görülmemiş bir hızla yükselmiştir ve önemli politika değişiklikleri yakında uygulanmadıkça, ekosistemlere geri dönülemez zararlar meydana gelebilir.

4.New gene-editing technologies, such as CRISPR, are poised to revolutionize medicine, though stringent ethical debates must certainly be had before widespread human application is permitted.

- a) CRISPR gibi yeni gen düzenleme teknolojileri tıpta devrim yaratmaya hazırlanıyor, ancak yaygın insan uygulamasına izin verilmeden önce kesinlikle sıkı etik tartışmalar yapılmalıdır.
- b) CRISPR gibi yeni gen düzenleme teknolojileri tıpta devrim yaratmaya hazırlanıyordu, ancak yaygın insan uygulamasına izin verilmeden önce kesinlikle sıkı etik tartışmalar yapılmalıydı.
- c) CRISPR gibi yeni gen düzenleme teknolojileri tıpta devrim yaratmaya hazırlanmıştır, ancak yaygın insan uygulamasına izin verilmeden önce kesinlikle sıkı etik tartışmalar yapılmalıdır.

5.It is widely understood that quantum computers will eventually surpass the capabilities of classical supercomputers, but the timeline for this technological singularity remains uncertain.

- a) Kuantum bilgisayarların eninde sonunda klasik süper bilgisayarların yeteneklerini aşacağı yaygın olarak bilinmektedir, ancak bu teknolojik tekilliğin zaman çizelgesi belirsizliğini korumaya devam eder.
- b) Kuantum bilgisayarların eninde sonunda klasik süper bilgisayarların yeteneklerini aşacağı yaygın olarak anlaşıyor olsa da bu teknolojik tekilliğin zaman çizelgesi belirsizliğini koruyor.
- c) Kuantum bilgisayarların eninde sonunda klasik süper bilgisayarların yeteneklerini aşacağı yaygın olarak anlaşılmaktadır, ancak bu teknolojik tekilliğin zaman çizelgesi belirsizliğini korumaktadır.

Bölüm 2: İsim ve Sıfat Cümlecikleri

6. The increasing sophistication of cyberattacks necessitates that organizations adopt robust security protocols, which will protect the sensitive data they handle.

- a) Siber saldırıların artan karmaşıklığı, kuruluşların işledikleri hassas verileri koruyacak sağlam güvenlik protokollerini benimsemelerini gerektirmektedir.
- b) Siber saldırıların artan karmaşıklığı nedeniyle, kuruluşların işledikleri hassas verileri koruyabilecek sağlam güvenlik protokollerini benimsemeleri gerekir.
- c) Siber saldırıların artan karmaşıklığı, kuruluşların sağlam güvenlik protokolleri benimsemelerini gerektirir, bu da onların işledikleri hassas verileri koruyacaktır.

7. Researchers are developing novel materials whose properties can be precisely engineered at the atomic level, which opens up new avenues for advanced manufacturing.

- a) Araştırmacılar, atomik düzeyde özellikleri hassas bir şekilde tasarlanabilen yeni malzemeler geliştiriyorlar ve bu sayede gelişmiş üretim için yeni yollar açılacaktır.
- b) Araştırmacılar, atomik düzeyde özellikleri hassas bir şekilde tasarlanabilen yeni malzemeler geliştiriyorlar, ki bu da gelişmiş üretim için yeni yollar açıyor.
- c) Araştırmacılar, özellikleri atomik düzeyde hassas bir şekilde tasarlanabilecek yeni malzemeler geliştirmekte oldukları için gelişmiş üretime yönelik yeni yollar açarlar.

8. The transition to renewable energy sources, which promises significant environmental benefits, faces challenges stemming from intermittency and storage limitations.

- a) Yenilenebilir enerji kaynaklarına geçiş, ki bu önemli çevresel faydalar vaat eder, kesintili olma ve depolama sınırlamalarından kaynaklanan zorluklarla yüzleşir.
- b) Önemli çevresel faydalar vadeden yenilenebilir enerji kaynaklarına geçiş, kesintili olma ve depolama sınırlamalarından kaynaklanan zorluklarla karşılaşmaktadır.
- c) Yenilenebilir enerji kaynaklarına geçiş, önemli çevresel faydalar vaat eden, kesintili olma ve depolama sınırlamalarından kaynaklanan zorluklarla karşılaşır.

9. Scientists have identified a gene that plays a crucial role in cellular aging, and the manipulation of which could potentially extend human lifespan.

- a) Bilim insanları, hücresel yaşlanmada çok önemli bir rol oynayan bir gen tanımladıkları zaman onun manipülasyonu potansiyel olarak insan ömrünü uzatabilir.
- b) Bilim insanları, hücresel yaşlanmada çok önemli bir rol oynayan bir gen belirlerse, bunun manipülasyonu potansiyel olarak insan ömrünü uzatabilir.
- c) Bilim insanları, hücresel yaşlanmada çok önemli bir rol oynayan ve manipülasyonu potansiyel olarak insan ömrünü uzatabilecek olan bir gen belirlediler.

10. The field of robotics is rapidly advancing, enabling the creation of autonomous systems that can perform complex tasks in hazardous environments.

- a) Robotik alanı hızla ilerliyor ve tehlikeli ortamlarda karmaşık görevleri yerine getirebilen otonom sistemlerin yaratılmasını sağlıyor.
- b) Hızla ilerlemekte olan robotik alanı, tehlikeli ortamlarda karmaşık görevleri yerine getirebilen otonom sistemlerin yaratılmasına olanak tanır.
- c) Robotik alanı hızla ilerlemekte olduğundan, tehlikeli ortamlarda karmaşık görevleri yerine getirebilen otonom sistemlerin yaratılmasına izin vermektedir.

Bölüm 3: Zarf Cümlecikleri

11. Unless alloys are precisely tempered, their structural integrity will be compromised, rendering them unsuitable for high-stress applications.

- a) Alaşımlar hassas bir şekilde tavlانmadığında, yapısal bütünlükleri tehlikeye girer ve yüksek gerilimli uygulamalar için uygunsuz hale gelir.
- b) Alaşımlar hassas bir şekilde tavlانmadıkça, yapısal bütünlükleri tehlikeye gireceği için bazı gerilimli uygulamalar için uygunsuz hale gelecektir.
- c) Alaşımlar hassas bir şekilde tavlانmazsa, yapısal bütünlükleri tehlikeye girecek ve yüksek gerilimli uygulamalar için uygunsuz hale gelecektir..

12. Although a new drug may show promising results in preclinical trials, extensive human trials are still indispensable before it can be approved for widespread use.

- a) Yeni bir ilaç klinik öncesi denemelerde umut verici sonuçlar gösterdiğinde bile, yaygın kullanıma onaylanmadan önce kapsamlı insan denemeleri hala vazgeçilmezdir.
- b) Yeni bir ilaç klinik öncesi denemelerde umut verici sonuçlar gösterebilir, ancak yaygın kullanıma onaylanmadan önce kapsamlı insan denemeleri hala vazgeçilmezdir.
- c) Yeni bir ilaç klinik öncesi denemelerde umut verici sonuçlar gösterse de, yaygın kullanıma onaylanmadan önce kapsamlı insan denemeleri hala vazgeçilmezdir.

13. As data collection methods become more sophisticated, the ethical implications surrounding privacy and consent grow increasingly complex.

- a) Veri toplama yöntemleri daha karmaşık hale geldikçe, gizlilik ve rıza etrafındaki etik çıkarımlar giderek karmaşıklaşmaktadır.
- b) Veri toplama yöntemleri daha karmaşık hale geldiğinden, gizlilik ve rıza etrafındaki etik çıkarımlar giderek karmaşıklaşmaktadır.
- c) Veri toplama yöntemleri daha karmaşık hale gelse de, gizlilik ve rıza etrafındaki etik çıkarımlar giderek karmaşıklaşmaktadır.

14. Provided that adequate investment is made in grid infrastructure, intermittent renewable energy sources can reliably supply a significant portion of a nation's power.

- a) Şebeke altyapısına yeterli yatırım yapıldığı takdirde, kesintili yenilenebilir enerji kaynakları bir ülkenin gücünün önemli bir kısmını güvenilir bir şekilde sağlayabilir.
- b) Şebeke altyapısına yeterli yatırım yapılması sayesinde, kesintili yenilenebilir enerji kaynakları bir ülkenin gücünün önemli bir kısmını güvenilir bir şekilde sağlayabilir.
- c) Şebeke altyapısına yeterli yatırım yapıldığı sürece, kesintili yenilenebilir enerji kaynakları bir ülkenin gücünün önemli bir kısmını güvenilir bir şekilde sağlayabilir.

15. Even if brain-computer interfaces achieve full commercial viability, ethical frameworks must be established to prevent misuse and ensure equitable access.

- a) Beyin-bilgisayar arayüzleri tam ticari uygulanabilirlik kazansa bile, kötüye kullanımı önlemek ve eşit erişimi sağlamak için etik çerçeveler oluşturulmalıdır.
- b) Beyin-bilgisayar arayüzleri tam ticari uygulanabilirlik kazanabileceği için, kötüye kullanımı önlemek ve eşit erişimi sağlamak için etik çerçeveler oluşturulmalıdır.
- c) Beyin-bilgisayar arayüzleri tam ticari uygulanabilirlik elde ederse, kötüye kullanımı önlemek ve eşit erişimi sağlamak için etik çerçeveler kurulmalıdır.

Bölüm 4: Bağlaçlar

16. Nanotechnology holds immense promise for various industries; however, concerns regarding the long-term environmental and health impacts of nanomaterials still need to be thoroughly addressed.

- a) Nanoteknoloji çeşitli endüstriler için büyük umut vaat ediyor; dolayısıyla, nanomateryallerin uzun vadeli çevresel ve sağlık etkilerine ilişkin endişelerin hala kapsamlı bir şekilde ele alınması gerekmektedir.
- b) Nanoteknoloji çeşitli endüstriler için büyük umut vaat ediyor; ancak, nanomateryallerin uzun vadeli çevresel ve sağlık etkilerine ilişkin endişelerin hala kapsamlı bir şekilde ele alınması gerekmektedir.
- c) Nanoteknoloji çeşitli endüstriler için büyük umut vaat ediyor; ayrıca, nanomateryallerin uzun vadeli çevresel ve sağlık etkilerine ilişkin endişelerin hala kapsamlı bir şekilde ele alınması gerekmektedir.

17. Solar energy generation has become significantly more efficient and cost-effective; consequently, its adoption rate has dramatically increased globally.

- a) Güneş enerjisi üretimi önemli ölçüde daha verimli ve uygun maliyetli hale gelmiştir; sonuç olarak, küresel çapta benimsenme oranı çarpıcı bir şekilde artmıştır.
- b) Güneş enerjisi üretimi önemli ölçüde daha verimli ve uygun maliyetli hale gelmiştir; bununla birlikte, küresel çapta benimsenme oranı çarpıcı bir şekilde artmıştır.
- c) Güneş enerjisi üretimi önemli ölçüde daha verimli ve uygun maliyetli hale gelmiştir; örneğin, küresel çapta benimsenme oranı çarpıcı bir şekilde artmıştır.

18. Prosthetic limbs are becoming increasingly sophisticated, offering users greater dexterity and sensory feedback; furthermore, ongoing research aims to integrate them more seamlessly with the nervous system.

- a) Protez uzuvlar giderek daha karmaşık hale geliyor, kullanıcılara daha fazla el becerisi ve duyuşal geri bildirim sunuyor; **ancak**, devam eden araştırmalar onları sinir sistemiyle daha sorunsuz bir şekilde entegre etmeyi amaçlıyor.
- b) Protez uzuvlar giderek daha karmaşık hale geliyor, kullanıcılara daha fazla el becerisi ve duyuşal geri bildirim sunuyor; **buna rağmen**, devam eden araştırmalar onları sinir sistemiyle daha sorunsuz bir şekilde entegre etmeyi amaçlıyor.
- c) Protez uzuvlar giderek daha karmaşık hale geliyor, kullanıcılara daha fazla el becerisi ve duyuşal geri bildirim sunuyor; **ayrıca**, devam eden araştırmalar onları sinir sistemiyle daha sorunsuz bir şekilde entegre etmeyi amaçlıyor.

19.Smart city initiatives leverage technology to improve urban living; for instance, intelligent traffic management systems can significantly reduce congestion.

- a) Akıllı şehir girişimleri kentsel yaşamı iyileştirmek için teknolojiden yararlanır; yine de, akıllı trafik yönetim sistemleri trafik sıkışıklığını önemli ölçüde azaltabilir.
- b) Akıllı şehir girişimleri kentsel yaşamı iyileştirmek için teknolojiden yararlanır; aksine, akıllı trafik yönetim sistemleri trafik sıkışıklığını önemli ölçüde azaltabilir.
- c) Akıllı şehir girişimleri kentsel yaşamı iyileştirmek için teknolojiden yararlanır; örneğin, akıllı trafik yönetim sistemleri trafik sıkışıklığını önemli ölçüde azaltabilir.

20.Plastic pollution poses a severe threat to marine ecosystems; nevertheless, widespread recycling programs and the development of biodegradable alternatives offer hope for mitigating this crisis.

- a) Plastik kirliliği deniz ekosistemleri için ciddi bir tehdit oluşturmaktadır; dolayısıyla, yaygın geri dönüşüm programları ve biyolojik olarak parçalanabilen alternatiflerin geliştirilmesi bu krizi hafifletmek için umut vaat etmektedir.
- b) Plastik kirliliği deniz ekosistemleri için ciddi bir tehdit oluşturmaktadır; bununla birlikte, yaygın geri dönüşüm programları ve biyolojik olarak parçalanabilen alternatiflerin geliştirilmesi bu krizi hafifletmek için umut vaat etmektedir.
- c) Plastik kirliliği deniz ekosistemleri için ciddi bir tehdit oluşturmaktadır; ayrıca, yaygın geri dönüşüm programları ve biyolojik olarak parçalanabilen alternatiflerin geliştirilmesi bu krizi hafifletmek için umut vaat etmektedir.