

ANATOMİ VE FİZYOLOJİ

1. SINAV

9.SINIF ANATOMİ VE FİZYOLOJİ DERSİ

1. DÖNEM 1. ORTAK YAZILI SINAV KONU SORU DAĞILIM TABLOSU

SENARYO 1

ÖĞRENME ALANI	ALT ÖĞRENME ALANI	KAZANIMLAR	SORU SAYISI
Vücudun Temel Yapısı	Anatomi ve fizyoloji ile ilgili temel terim ve kavramlar	1. Anatomi ve fizyoloji ile ilgili temel terim ve kavramları açıkla 2. İnsan anatomisine ilişkin temel anatomik tanımları ve terimleri açıkla. 3- Anatomik yönler ve yön bildiren terimler açıklanır. 4- Temel düzeyde hücrenin yapısı, özellikleri ve organelleri açıklanır. 5- Hücre zarı ve hücre zarından madde geçişleri açıklanır	2
Hareket Sistemi	Kemik yapı	1. Kemik yapıyı açıkla 2. Baş kemiklerini açıkla. 3. Gövde kemiklerini açıkla. 4. Üst ekstremité kemiklerini açıkla. 5. Alt ekstremité kemiklerini açıkla. 6. Eklemleri açıkla. 7. Vücuttaki kasların yapı ve işlevlerini açıkla. 8. Hareket sistemi ile ilgili terimleri açıkla.	1 1 1 1 1 1 1 1

ANATOMİ FİZYOLOJİ

1. SINAV

9. SINIF ANATOMİ FİZYOLOJİ DERSİ

1. DÖNEM 1. ORTAK YAZILI SINAV KONU SORU DAĞILIM TABLOSU

SENARYO 2

ÖĞRENME ALANI	ALT ÖĞRENME ALANI	KAZANIMLAR	SORU SAYISI
Vücudun Temel Yapısı	Anatomi ve fizyoloji ile ilgili temel terim ve kavramlar	1. Anatomi ve fizyoloji ile ilgili temel terim ve kavramları açıkla 2. İnsan anatomisine ilişkin temel anatomik tanımları ve terimleri açıkla. 3- Anatomik yönler ve yön bildiren terimler açıklanır. 4- Temel düzeyde hücrenin yapısı, özellikleri ve organelleri açıklanır. 5- Hücre zarı ve hücre zarından madde geçişleri açıklanır	5
Hareket Sistemi	Kemik yapı	1. Kemik yapısını açıkla 2. Baş kemiklerini açıkla. 3. Gövde kemiklerini açıkla. 4. Üst ekstremité kemiklerini açıkla. 5. Alt ekstremité kemiklerini açıkla. 6. Eklemleri açıkla. 7. Vücuttaki kasların yapı ve işlevlerini açıkla. 8. Hareket sistemi ile ilgili terimleri açıkla.	2 1 1 1 1 2 1 1

ANATOMİ FİZYOLOJİ

9. SINIF ANATOMİ FİZYOLOJİ DERSİ

1. DÖNEM 1. ORTAK YAZILI SINAV KONU SORU DAĞILIM TABLOSU

1. SINAV

SENARYO 3

ÖĞRENME ALANI	ALT ÖĞRENME ALANI	KAZANIMLAR	SORU SAYISI
Vücudun Temel Yapısı	Anatomi ve fizyoloji ile ilgili temel terim ve kavramlar	1. Anatomi ve fizyoloji ile ilgili temel terim ve kavramları açıklar 2. İnsan anatomisine ilişkin temel anatomik tanımları ve terimleri açıklar. 3- Anatomik yönler ve yön bildiren terimler açıklanır. 4- Temel düzeyde hücrenin yapısı, özellikleri ve organelleri açıklanır. 5- Hücre zarı ve hücre zarından madde geçişleri açıklanır	5
Hareket Sistemi	Kemik yapı	1. Kemik yapısını açıklar 2. Baş kemiklerini açıklar. 3. Gövde kemiklerini açıklar. 4. Üst ekstremité kemiklerini açıklar. 5. Alt ekstremité kemiklerini açıklar. 6. Eklemleri açıklar. 7. Vücuttaki kasların yapı ve işlevlerini açıklar. 8. Hareket sistemi ile ilgili terimleri açıklar.	1 2 2 2 2 2 2 2

ANATOMİ FİZYOLOJİ

9. SINIF ANATOMİ FİZYOLOJİ DERSİ

1. DÖNEM 2. ORTAK YAZILI SINAV KONU SORU DAĞILIM TABLOSU

SENARYO 1

2. SINAV

ÖĞRENME ALANI	ALT ÖĞRENME ALANI	KAZANIMLAR	SORU SAYISI
Sinir Sistemi	Sinir sisteminin yapı ve işlevleri	1. Merkezi sinir sisteminin yapı ve işlevlerini açıklar. Sinaps ve impuls iletimi açıklanır. 2. Duyu reseptörleri sınıflandırılarak açıklanır.	2
		3. Periferik sinir sisteminin yapı ve işlevlerini açıklar. 4- Periferik sinir sisteminin duyu ve motor işlevi ile sempatik ve parasempatik sistemin özellikleri açıklanır.	1
		5- . Sinir sistemi ile ilgili terimleri açıklar	1
Endokrin Sistem	Endokrin sisteminin özellikleri	1. Endokrin sisteminin genel özelliklerini açıklar.	1
		2. Endokrin bezler ve hormonlarını açıklar.	1
		3. Endokrin sisteme ilişkin tıbbi terimleri açıklar.	2
Dolaşım Sistemi	Dolaşım sistemine özellikleri	1. Kalbin yapısı ve işlevlerini açıklar	2

ANATOMİ FİZYOLOJİ

2. SINAV

9. SINIF ANATOMİ FİZYOLOJİ DERSİ

1. DÖNEM 2. ORTAK YAZILI SINAV KONU SORU DAĞILIM TABLOSU

SENARYO 2

ÖĞRENME ALANI	ALT ÖĞRENME ALANI	KAZANIMLAR	SORU SAYISI
Sinir Sistemi	Sinir sisteminin yapı ve işlevleri	1. Merkezi sinir sisteminin yapı ve işlevlerini açıkla. Sinaps ve impuls iletimi açıklanır. 2. Duyu reseptörleri sınıflandırılarak açıklanır.	3
		3. Periferik sinir sisteminin yapı ve işlevlerini açıkla. 4- Periferik sinir sisteminin duyu ve motor işlevi ile sempatik ve parasempatik sistemin özellikleri açıklanır.	2
		5- . Sinir sistemi ile ilgili terimleri açıkla	1
Endokrin Sistem	Endokrin sisteminin özellikleri	1. Endokrin sisteminin genel özelliklerini açıkla.	2
		2. Endokrin bezler ve hormonlarını açıkla.	3
		3. Endokrin sisteme ilişkin tıbbi terimleri açıkla.	1
Dolaşım Sistemi	Dolaşım sistemine özellikleri	1. Kalbin yapısı ve işlevlerini açıkla	3

ANATOMİ FİZYOLOJİ

2. SINAV

9. SINIF ANATOMİ FİZYOLOJİ DERSİ

1. DÖNEM 2. ORTAK YAZILI SINAV KONU SORU DAĞILIM TABLOSU

SENARYO 3

ÖĞRENME ALANI	ALT ÖĞRENME ALANI	KAZANIMLAR	SORU SAYISI
Sinir Sistemi	Sinir sisteminin yapı ve işlevleri	1. Merkezi sinir sisteminin yapı ve işlevlerini açıklar. Sinaps ve impuls iletimi açıklanır. 2. Duyu reseptörleri sınıflandırılarak açıklanır.	4
		3. Periferik sinir sisteminin yapı ve işlevlerini açıklar. 4- Periferik sinir sisteminin duyu ve motor işlevi ile sempatik ve parasempatik sistemin özellikleri açıklanır.	2
		5- . Sinir sistemi ile ilgili terimleri açıklar	2
Endokrin Sistem	Endokrin sisteminin özellikleri	1. Endokrin sisteminin genel özelliklerini açıklar.	2
		2. Endokrin bezler ve hormonlarını açıklar.	4
		3. Endokrin sisteme ilişkin tıbbi terimleri açıklar.	3
Dolaşım Sistemi	Dolaşım sistemine özellikleri	1. Kalbin yapısı ve işlevlerini açıklar	3