**2018 / 2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI - TEKNOLOJİ TASARIM DERSİ - 1. DÖNEM 1.YAZILI SINAVI**

Adı Soyadı:

Sınıfı / No :

1. Bir olgunun, işleyişin, yöntemin yenilenmesi ve geliştirilmesine ne denir?
	1. Serüven

* 1. İnovasyon
	2. Buluş Basamağı
	3. Kriter
1. Aşağıdakilerden hangisi inovasyon türlerinden değildir?
	1. Pazarlama İnovasyonu
	2. Hizmet İnovasyonu
	3. Organizasyonel İnovasyon
	4. Yenilikçi İnovasyon
2. Daha önceden var olmayan bir ürünün/yöntemin insan çabası ile oluşturulmasına ne denir?
	1. Keşif
	2. Buluş
	3. İcat
	4. Organizasyon
3. Bir ihtiyacı veya talebi karşılamak için iş ya harcanan emek gibi maddi varlığı olmayan fakat fiyatı olan faaliyetlere ne denir?
	1. Ürün
	2. Hizmet
	3. Organizasyon
	4. Pazarlama
4. Üretilen ürünü ya da hizmeti maddi kâra dönüştürmek için yapılan faaliyetlere (sürece) ne denir?
	1. Ürün
	2. Hizmet
	3. Organizasyon
	4. Pazarlama
5. Hazırlık yapmak, parçaları birleştirip bir araya getirerek bir etkinlik planlamak veya bir yada birkaç kişinin bir araya gelerek bir şey üretmesine ne denir?
	1. Ürün
	2. Hizmet
	3. Organizasyon
	4. Pazarlama
6. İnovasyon döngüsünde “fırsatların yakalanması” neyi ifade eder?
	1. Satış Ve Pazarlama Süreci
	2. Hedefe Ulaşmayı Sağlayan İzlenecek Yol
	3. Bir Fikrin Bulunması
	4. Fikrin Gerçekleştirilmesi
7. Kablolu modem ve kablosuz modem hakkında aşağıdakilerden hangisi söylenemez?
	1. Kablosuz Modem Yeni Bir İcattır.
	2. Kablosuz Modem Ürün İnovasyonudur.
	3. Kablolu Modemde Bağlantı Kablolar İle Sağlanır.
	4. Kablosuz Modemde Bağlantı Wi-Fi Üzerinden Sağlanır.
8. Aşağıdakilerden hangisi sınai mülkiyet haklarından biri değildir?
	1. Patent Belgesi
	2. Endüstriyel Tasarım Tescili
	3. Marka Tescili
	4. Telif Hakkı
9. Herhangi bir bilgi ya da düşünce ürününün kullanılması ile ilgili hakların yasalarla belirli kişilere verilmesine ne denir?
	1. Patent Belgesi
	2. Endüstriyel Tasarım Tescili
	3. Marka Tescili
	4. Telif Hakkı
10. Bir işletmenin mal ya da hizmetlerini diğer işletmenin mal ve hizmetlerinden ayıran her türlü işarete ne denir?
	1. Ambalaj
	2. Marka
	3. Ürün
	4. Tescil
11. Aşağıdakilerden hangisi bir buluşun patent verilerek korunabilmesi için gereken kriterlerden biri değildir?
	1. Yenilik
	2. Tekniğin Bilinen Durumunun Aşılması
	3. Sanayiye Uygulanabilirlik
	4. Az Maliyetli Koruma Elde Etmek
12. Aşağıdaki kuruluşlardan hangisi patent vermeye yetkilidir?
	1. Çözüm patent
	2. Ofis patent
	3. TDK
	4. TPE
13. Kişilerin ve kurumların geliştirmiş oldukları yeni ürünler için daha az maliyetle koruma elde etmesini sağlayan sistemdir. Küçük patent de denilebilir. Koruma süresi 10 yıldır.

Yukarıda verilen tanım aşağıdakilerin hangisine aittir?

* 1. Marka Tescili
	2. Faydalı Model
	3. Endüstriyel Tasarım Tescili
	4. Patentcik
1. Endüstriyel yol ile veya elle üretilen herhangi bir nesnenin yenilik ve ayırt edici özelliğe sahip olma şartı ile dış görünümlerinin koruma altına alınmasına ……………………. denir.

Yukarıda verilen ifadede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

* 1. Marka Tescili
	2. Faydalı Model
	3. Endüstriyel Tasarım Tescili
	4. Patent
1. Sporcu içeceği olarak satılan bir ürün; piyasaya rakiplerinden iki kat daha fazla fiyatla sunuluyor. Bu ürün marketlerde içecek reyonları dışında her rafa konuluyor. Böylece müşterilerin merak duygusu uyandırılması amaçlanıyor. Bu girişimde bulunan şirkete önemli ölçüde para kazandıran bu inovasyon türü aşağıdakilerden hangisidir?
	1. Hizmet İnovasyonu
	2. Ürün İnovasyonu
	3. Pazarlama İnovasyonu
	4. Organizasyonel İnovasyon
2. Ülkemizde bazı belediyeler; engellilere, yaşlılara, çocuklara ve kadınlara yönelik hizmetleri ile ön plana çıkıyor. Tüm ilçeyi engellere uygun halde tasarlayıp, yaşlılar için vakit geçirebilecekleri mekanlar inşa edip, çocukların eğitimi ve gelişimi ile ilgili çalışmalar yapıp aileleri bilinçlendiren, kreşler açan, kadınlar için sosyal yarım ve dayanışma çalışmaları yürüten bu belediyecilik anlayışı hangi inovasyon türüne örnektir?
	1. Hizmet İnovasyonu
	2. Ürün İnovasyonu
	3. Pazarlama İnovasyonu
	4. Organizasyonel İnovasyon
3. Rekabet içinde kalmak ve tüm işleyişin verimli olmasını sağlamak amacı ile kullanılan mevcut çalışma yöntemlerinin değiştirilip geliştirilmesi hangi inovasyon türüne örnektir?
	1. Hizmet İnovasyonu
	2. Ürün İnovasyonu
	3. Pazarlama İnovasyonu
	4. Organizasyonel İnovasyon

Aşağıdaki ifadelerin doğru (D) ya da yanlış (Y) olduklarını yanlarına belirtiniz.

1. (……..) Var olan ancak bilinmeyen gizli bir durumu ortaya çıkarma işlemine icat denir.
2. (……..) Patent, incelemeli ve incelemesiz patent olarak ikiye ayrılır.
3. (……..) Marka tescil belgesi 20 yıl süre ile geçerlidir.
4. (……..) Tescilli markalar genellikle logo veya markalarının üzerine işaretini kullanırlar.
5. (……..) Zihni, ticari ve oyun faaliyetlerine ilişkin plan, usul ve kurallara patent verilemez.
6. (……..) Edebiyat ve sanat eserleri, bilim eserleri, estetik niteliği olan eserlere patent verilir.
7. (……..) Konusu kamu düzenine veya genel ahlaka aykırı olan buluşlara patent verilemez.
8. (……..) Endüstriyel tasarım tescili alınabilmesi için tasarım konusu ürün birden fazla sayıda üretilebilmelidir.
9. (……..) İnovasyon sadece ürün üzerinde yapılır.
10. (……..) Ürünler, insanların ihtiyaçlarını karşılamak kolaylaştırmak ya da var olan bir sorunu çözmek için kullanılan insan zekası ve tecrübesi ile ortaya çıkmış teknoloji tasarım bütünüdür.

***NOT: Çoktan seçmeli soruların her biri 5’er puan değerindedir. Doğru/Yanlış soruların her biri 1’er puandır.***

**BAŞARILAR**

***Ayşe PEDİS***

***Teknoloji ve Tasarım Öğretmeni***