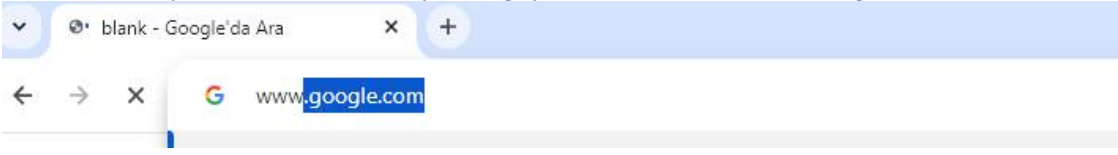
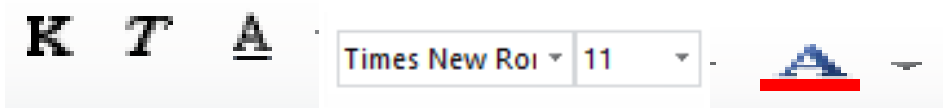
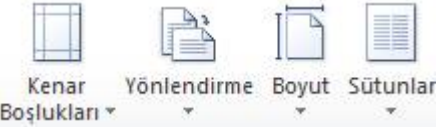

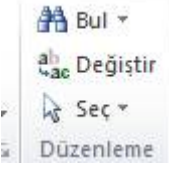



Kazanım Numarası	KAZANIMLAR	Senaryo No	Soru
5.1.1.3	Farklı bilişim teknolojilerinin olumlu ve olumsuz yönlerini tartışır.	2	<p>1. Bilişim Teknolojilerinin sağladığı kolaylıklara 3 örnek veriniz.</p> <p>2. Bilişim teknolojilerini kullanarak ödevlerimizi yapabiliriz. Bilişim teknolojilerini kullanmanın 2 adet avantajını yazınız.</p> <p>3. Bilişim Teknolojilerinin olumlu ve olumsuz etkilerine örnek veriniz.</p> <p>4. <i>“Ortaokula yeni başlayan Ela'nın babası teknolojik araçları çok sevmekte Ela'nın bütün derslerinde teknolojik araçlar kullanarak destek almasını istemekte ve sürekli bilgisayar kullanmasını önermektedir. Annesi ise bu araçlardan çok korkmakta zarar görebileceğini düşünerek hiç kullanmamasını istemektedir. Bu konuda sürekli tartışma yaşanmaktadır.”</i></p> <p>Soru:Okulda BİT araçlarının olumlu ve olumsuz yönlerini öğrenen Ela anne ve babasının fikirlerini yumuşatmak ve orta yolu bulabilmek için onlara ne söyleyebilir?</p>
5.1.2.1	Bilgisayar sisteminin temel kavramlarını ve işlevlerini açıklar.	3	<p>5. <i>Bilgisayarlar donanım ve yazılım olmak üzere 2 kısımdan oluşur. Donanım Bilgisayar sistemini oluşturan ve fiziksel olarak dokunulabilen parçalar iken Yazılım Bilgisayar sistemlerinde istenilen amaçlar doğrultusunda kullanılan uygulama ve programlardır.</i></p> <p>Soru:Yukarıda açıklamaları verilen donanım ve yazılım kavramlarıyla ilgili 3 tane örnek veriniz.</p>
5.1.2.4	Bilgisayarda veri saklama yöntemlerini ve depolama birimlerini açıklar.	2	<p>6. <i>“Hayatta bazı ölçü birimleri vardır. Mesela anneniz size ‘Manavdan elma alıp gelir misin?’ dediğindesiz ‘Kaç kilo almalyım?’ diye sorarsınız. İşte sizin orada kullandığınız kilo ağırlık ölçü birimidir. Kg,ton gibi. Bilgisayardaki dosyaların da büyüklüğünü belirtmek için kullanılan ölçü birimleri vardır.Bunlara bilgisayar hafıza birimleri denir.”</i></p> <p>Soru: Bilgisayar hafıza birimlerini küçükten büyüğe doğru aşağıya sıralayınız.</p>
5.2.1.1	Etik ve bilişim etiği ile ilgili temel kavramları açıklar.	1	<p>7. Etik nedir?Sınıfta uyulması gereken 1 adet etik kural örneği yazınız.</p> <p>8. İnternet etiği nedir?Günlük hayatta uyulması gereken 1 adet etik kural örneği yazınız.</p>
5.2.2.3	Dijital paylaşımların kalıcı olduğunu ve kendisinden geride izler bıraktığını fark eder.	1	<p>9. Dijital ayak izi nedir,açıklayınız.</p>
5.3.1.1.	Bilginin ağlar arasındaki yolculuğunu keşfeder.	1	<p>10. Bilgisayar ağı nedir?</p> <p>11. Bilgisayar ağları nerelerde kullanılır?</p> <p>12. Bilgisayar ağı neden kullanılır?</p>
5.3.1.2.	Bilgisayar ağlarına	3	<p>13. Kaç tür bilgisayar ağı bulunur? Büyükten küçüğe ağ türlerini sıralayınız.</p>

	ilişkin temel kavramları ve bilgisayar ağ türlerini açıklar.		14. Bilişim sınıfımız hangi ağ türüdür?
5.3.1.3.	Bilgisayar ağlarında kullanılan bağlanma teknolojilerini listeler.		15. Ağ kartı nedir? 16. Modem nedir? 17. Dağıtıcı nedir? 18. Kablolu ağ nedir? 19. Kablosuz ağ nedir?
5.3.2.1.	İnternet adreslerinin oluşumunu ve yapısını anlar.	2	20. www ile başlayan web adreslerinin yazıldığı yereçubuğu denir. 
5.3.2.2.	Web tarayıcısı kavramını açıklar ve tarayıcıyı kullanır	1,3	21. Web tarayıcı nedir?3 adet örnek veriniz
5.3.2.3.	Arama motorlarını kullanarak basit düzeyde araştırma yapar.	3	23. Arama motoru nedir?3 adet örnek veriniz. 24. Arama motorunda arama yapmak için arama çubuğuna.....yazılır. 25. Arama yaparken birden fazla kelime varsa hangi simgeleri kullanarak arama yapmak daha doğru olur? 26. Gemlikte bugün hangi eczanelerin nöbetçi olduğunu aratmak için arama motoruna.....yazmalıyız.
5.3.2.4.	Ulaştığı bilginin doğruluğunu farklı kaynaklardan sorgular.	2	27. Gov-org-com uzantılı web sayfalarını en güvenilirinden güvenilir olmayana doğru sıralayınız.>.....>..... 29. İnternette bulduğumuz her bilgi doğru mudur?Doğruluna inanmak için en az kaç web sayfasına bakılmalıdır?(Doğru değildir.Cevap :3)
5.3.2.5.	Ulaştığı bilgiyi kaynak göstererek düzenler.	3	30. İnternette emin olmadığım bilgileri (paylaşım/paylaşmam) 31. İnternette emin olmadığım bilgileri paylaşmak(etiktir/etik değildir)
5.3.2.6.	EBA kullanılarak yapılabilecekleri açıklar.		32. Ebadan yapabileceklerimize 1 örnek veriniz.
5.3.3.1.	İletişim teknolojilerini tanımlayarak türlerini listeler.	1,3	33. Yazılı iletişim araçlarına 3 adet örnek veriniz. 34. Sesli iletişim araçlarına 3 adet örnek veriniz. 35. Görüntülü iletişim araçlarına 3 adet örnek veriniz.
5.3.3.2.	Sanal ortamda		36. Sanal ortamda iletişim kurmanın olumlu yanları nelerdir?

	iletişim kurmanın olumlu ve olumsuz yanlarını tartişır.		37. Sanal ortamda iletişim kurmanın olumsuz yanları nelerdir?
5.4.1.1.	Görüntü dosyası biçimlerini bilir.	1	38. Fotoğraf ve çizim arasındaki fark nedir? 39. Bitmap resimler büyütüldüğünde kalitesi nasıl değişir? 40. Vektör resimler büyütüldüğünde kalitesi nasıl değişir?
5.4.1.2.	Görsellerle ilgili düzenleme işlemlerini yürütür.	2	41. Görsel işleme programı nedir?(cevap: Görseller oluşturmaya, bu görseller üzerinde değişiklik ve düzenlemeler yapmaya yarayan programlara Görsel İşleme Programları denir.) 42. Görsel işleme programına 1 adet örnek veriniz.(cevap: Google Çizimler, Windows Paint ve Gimp)
5.4.2.1.	Kelime işlemci programının arayüzünü ve özelliklerini tanır.	1	43. Kelime işlemci programı ne işe yarar?(cevap: doküman oluşturma,depolama, görüntüleme, metinleri düzenleme,yazıcıdan çıktı alma gibi birçok imkânı sunan yazılımlardır.
5.4.2.2.	Belirli bir amaç için oluşturduğu belgedeki metni biçimlendirir.	2	 <p>44. Yukardaki simgelerin görevlerini yazınız.</p>
5.4.2.3.	Kelime işlemci programı ile oluşturduğu belgeyi düzenler.	3	 <p>45. Sayfanın yönünü yatay durumdan dikey görünüme getirmek için ne seçilmelidir?</p>
5.4.2.4.	Metin içinde arama ve deęiřtirme işlemlerini yapar.	1	<p>46. Bir metin içerisinde “domates” kelimesini aramak için</p>  <p>Ne seçilmelidir?</p> <p>47. Bir metin içerisinde “domates” kelimesini “patates” olarak deęiřtirmek için</p>  <p>Ne seçilmelidir?</p>
5.4.2.5.	Kelime işlemci	2	48. Kelime işlemci programında oluşturduğumuz bir metnin çıktısını almak için ne seçilmelidir?

	programı ile oluşturduğu belgenin çıktısını alır.		
5.4.2.6.	Farklı kelime işlemci programlarını keşfeder.	1,2,3	30. En çok kullanılan kelime işlemci programları nelerdir?

En Çok Kullanılan Kelime İşlemci Programlar



(Cevap:

5.4.3.1.	Sunu hazırlama programının arayüzünü ve özelliklerini tanıır.	1,2	31.Sunu hazırlama programı ne amaçla kullanılır?
5.4.3.2.	Belirli bir amaç için oluşturduğu sununun tasarımını ve bileşenlerini biçimlendirir	2	32.Sunumuza resim eklemek istarssek hangi menüyü kullanırız?
5.4.3.3.	Sunu hazırlama programı ile oluşturduğu sunuyu düzenler	3	33.Daha önce hazırlayıp kaydettiğimiz bir belgeyi açıp tekrar düzenlemek istersek ne yapmalıyız?
5.4.3.4.	Sunu hazırlama programı ile oluşturduğu sunuyu sunar		
5.4.3.5.	Farklı sunu hazırlama programlarını	3	34. En çok kullanılan sunu programları hangileridir?

	keşfeder.		
5.4.1.2.	Görsellerle ilgili düzenleme işlemlerini yürütür.		
5.4.2.3.	Kelime işlemci programı ile oluşturduğu belgeyi düzenler.		
5.4.3.3.	Sunu hazırlama programı ile oluşturduğu sunuyu düzenler.		