1. ………..İnsanların gereksinimlerine (ihtiyaçlarına)uygun yardımcı araç ve aletlerin yapılması veya üretilmesi için, gerekli olan yetenek ve bilgidir.

**Yukarıdaki tanımda boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi geli (5 puan)**

1. Buluş **b.** Bilim
2. Teknoloji **d.** İnovasyon

**2- Aşağıdakilerden hangisi Teknolojinin faydalarından biri değildir? (5 puan)**

1. Dünyanın öteki ucunda gerçekleşen bir olaydan anında haberimiz olabilmektedir.
2. Teknoloji sayesinde ulaşım ileri seviyelere çıkmış, kolaylaşmıştır.
3. Sağlık alanında hastalıkların erken teşhisi sağlanmaktadır.
4. Sosyal paylaşım siteleri, online oyunlar, akıllı cep telefonları ile bireylerde bağımlılık artmıştır.

**3-** Keşif; var olan gezegen, yıldız veya kara parçasının fark edilmesidir. **Keşif yapan kişi aşağıdakilerden hangisidir? (5 puan)**

**a.**Mucit **b.**Kaşif  **c.**Tasarımcı **d.**İcat

**4-**Tasarım ürünlerini yenileştirme ve geliştirmeye ……………… denir. **Cümlede boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi gelir? (5 puan)**

**a.**Tasarım **b.**İnovasyon **c.**Yapay zeka **d.**Teknik

**5-Teknolojinin amacı aşağıdakilerden hangisi değildir? (5 puan)**

1. Hayatı kolaylaştırmak
2. İş gücü ve maliyet tasarrufu sağlamak
3. Kalite ve verimliliği artırmak
4. Teknolojiye olan bağımlılığı artırmak

**6- Aşağıdakilerden hangisi tasarım elemanlarından biri değildir? (5 puan)**

**a.**Renk **b.**Nokta **c.**Çizgi  **d.**İlke

**7- Aşağıdakilerden hangisi teknolojinin zararlarından biri değildir? (5 puan)**

1. İnsanları tembelleştirmiş, hazıra alıştırır.
2. Kimyasal silahlar, teknoloji sayesinde üretilmektedir.
3. İnternet sayesinde Aradığımız ürünlere daha hızlı ulaşabiliriz.
4. Küresel ısınma

**8-Teknolojinin zararlarından 3 tanesini yazın (10 puan)?**

**9-teknolojinin yararlarından 3 tanesini yazın (10 puan)**

**-**

**-** [https://www.HangiSoru.com](https://www.HangiSoru.com/)

**-**

**10-Tasarım alanlarını örnekleriyle karşılaştırınız.(15 puan)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Asimo | E- Devlet | çamaşır makinesi | cami | köprü | Gazete |

|  |  |
| --- | --- |
| Endüstriyel tasarım |  |
| Yapı tasarımı |  |
| Mimari tasarım |  |
| Web tasarım |  |
| Grafik tasarım |  |
| Robotik tasarım |  |

**11- Aşağıdakilerden hangisi teknolojinin zararlarından biri değildir? (5 puan)**

1. İletişimi ve sosyalleşmeyi azaltır
2. İşsizliğe neden olur.
3. İnsanların hayatını her alanda kolaylaştırır.
4. Bağımlılık yapar.

**12-Kitap,dergi,broşür,afiş,reklam tasarlama ve üretme işi hangi tasarım alanına girer?(5 puan)**

a)Endüstriyel tasarım b)Çevre tasarımı

c)Mimari tasarım d)Grafik tasarım

**13**- **temel tasarım elemanlarını yazın (14 tane )** (20 puan)

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

[https://www.HangiSoru.com](https://www.HangiSoru.com/)