**2019-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI …… LİSESİ 9.SINIF SEÇMELİ BİLGİSAYAR BİLİMİ DERSİ 1.DÖNEM 2.SINAV SORULARI**

**1) a= 5, b = 3 c = 4  print(abs(a-b-c) işleminin sonucu kaçtır?**
a) -2 b) -1 c) 0 d) 1 **e)2**

**2) a=6, b= 3, c= 1, a=a-2 print(5-a-b+c) işleminin sonucu kaçtır?**
**a) -1** b) 0 c) 1 d)2 e)3

**3 )**………; bireylerin ahlaklı ve erdemli bir hayat yaşayabilmesi için hangi davranışlarının doğru, hangilerinin yanlış olduğunu araştıran bir felsefe dalıdır.
**Yukarıda boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?**
A)Algoritma     B) Program **C) Etik**   D) Güvenlik
E) Program

**4) http://bilgianadolu.meb.k12.tr** adresinde “bilgianadolu” ifadesi neyi ifade etmektedir?
**a)Alt alan adını** b)Ülke uzantısı c) Uzantı türü d) Bağlantı türü e) Kurum kodu

**5) Aşağıdaki şıklarda kullanılan operatörlerden hangisi programda sonuç olarak False döndürür?**
A)7==7         B) 5<7 C) 8 <= 9         **D) 9==10** E) 5>=2

**6) Aşağıdaki şıklarda kullanılan operatörlerden hangisi programda sonuç olarak True döndürür?**

 A)5<7 B) 78<7 C) 8 == 9 D) 9=10 **E) 7>=6**

Problem çözme sürecimiz, bilgisayarın iletişim kurma yöntemi ile şekillenir. Algoritma, bilgisayara

hangi işlemi hangi sırada yapması gerektiğini söyleyen yönergeler bütünüdür. …………………. ise algoritmanın görsel gösterimidir.

**7) Yukarıdaki paragrafta boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi gelecektir?**

A) Operatör      B) Değişken **C) Akış Şeması**D) Kod E) Yönerge

**8)** İnternet ortamında başkalarından kaynaklanan kötü davranışlara maruz kalabilirsiniz. İnternet etiğine uymayan bu davranışlara ……………….. denir.

**Yukarıda boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?**

A)Tehdit     **B) Siber Zorbalık**   C) Etik D) Güvenlik E) Siber Ortam

**9) x=3, y=10,  z=(y-7)\*x**

**Yukarıdaki değişkenlerin toplamını ekrana yazdıran pyhton kodu hangisidir?
 a) print(a+b+c)**   b) Print(a-b+c) c)print(-a+b+c) d)Print(“a+b+c”) e) print(“a+b+c”)

**10) Aşağıdaki parolalardan en güvenli olanı hangisidir?**

A) 2223692325            B) cemgur2001 C) mesutturan1954   **D)!5m@!l19t085** e) mesut1234

**11)** **Aşağıdaki web site adreslerinden hangisi devlete ait bir kurumun sitesidir?**

A)www.hepsiburada.com   B)www.tema.org
**C) www.meb.gov.tr**D)www.bilgeis.net e)iskurdum.net

**12)** **Aşağıdaki değişken isimlerinden yanlış olan hagisidir?**

a) okul\_no     b) Tcno **c) telefon:**   d) adisoyadi
e) AdiSoyadi

**13) a= 4, b= 5 c = 10 d = 12 ise aşağıdaki ifadelerden hangisi TRUE dönderir?**

a) a-2b == c-d **b) d-c==2a-2b** c) d+a ==b+c

 d) b-d ==a-c d) 2b +a = 2c-d

**14) Aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?**

a) .gov.tr devlet kurumlarında kullanılan alan adı uzantısıdır.
b) .com herkesin kullanımına açık alan adı uzantısıdır.
c) .com.tr uzantılı alan adı için belge gereklidir.
**d) .net uzantılı alan adı için belge gereklidir.**
e) .edu uzantısı üniversite ve akademik kuruluşların siteleri için kullanılır

**15) ………….. veri türü hesaplama işlemlerinde kullanılan tek veri türüdür. Boş bırakılan yere ne gelmelidir?**

a) Alfanumerik/Karekter veri b) String veri c) İnteger veri
d) Sayısal veri e) Mantıksal veri

**16) a = Bilgi Right(a,4) kod parçasının çıktısı nedir?**

a)Bilgi b)bilgi c)bilg d)Bilg e)ilgi

**17) a = 10, b = 9 c =3 print(sqrt(a+b-c)) işleminin sonucu kaçtır?**

a)16 b) 12 c)8 d)4 e)2

**18) Bugün günlerden çarşamba ise bundan 450 gün sonra hangi gündür?**

a) Pazartesi b) Salı c) Çarşamba d) Perşembe **e) Cuma**

**19) Koşul doğru olduğu sürece çalışan döngünün adı nedir?**

a) for-ech b) for **c) while** d) swich-case e)do

**20) Pyhtondaki math kütüphanesinde yer alan kod parçalarını kullanabilmek için yazmamız gereken kod parçası aşağıdakilerden hangisidir?**

a) #incilude math **b) #include math** c) #math d) #define math e) #math include