

8. SINIF TÜM ÜNİTELER SORU VE CEVAPLAR

1.ÜNİTE

1.SORU

Dünya üstten basık yanlardan
şişkindir bu özel şekle ne
diyoruz?



1.CEVAP

- Cevap=Geoit

2.SORU

Dünya güneş etrafında nasıl bir
şekil yaparak döner?



2.CEVAP

- Cevap=Elips

3.SORU

Dünya güneş etrafında eğik dönerken kaç derece ve dakika yaparak döner?



3.CEVAP

- Cevap=23 derece 27 dakika

4.SORU

Kuzey yarım kürede yazın en uzun gündüz hangi tarihtedir?



4.CEVAP

- Cevap=21 Haziran

5.SORU

Kuzey yarım kürede kışın en uzun gece hangi tarihtedir?



5.CEVAP

- Cevap=21 Aralık

6.SORU

Kuzey yarım kürede sonbaharın
hangi tarihinde gece gündüz
süresi eşit olur?



6.CEVAP

- Cevap=23 Eylül

7.SORU

Kuzey yarım kürede ilkbaharın
hangi tarihinde gece gündüz
süresi eşit olur?



7.CEVAP

- Cevap=21 Mart

8.SORU

Alçak basınçta hava sıcak mıdır
yoksa soğuk mudur?



8.CEVAP

- Cevap=Sıcak

9.SORU

- Yüksek basınçta hava sıcak mıdır yoksa soğuk mudur?



9.CEVAP

- Cevap=Soğuk

10.SORU

Su buharının diğer ismi nedir?



10.CEVAP

- Cevap=Nem

11.SORU

Yüksek basınçtan alçak basınca doğru ve yataydır.Bu hava olayı nedir?



11.CEVAP

- Cevap=Rüzgar

12.SORU

Toprak ve bitki üzerindeki buz kristallerine ne denir?



12.CEVAP

- Cevap= Kirağı

13.SORU

Bitkiler üzerindeki su damlacıklarına ne denir?



13.CEVAP

- Cevap=Çiy

14.SORU

Hava olaylarını inceleyen bilim dalına ne denir?



14.CEVAP

- Cevap=Meteoroloji

15.SORU

Meteoroloji ile ilgilenen bilim adamlarına ne diyoruz?



15.CEVAP

- Cevap=Meteorolog

16.SORU

Uzun süredeki hava olaylarının ortalamasına ne diyoruz?



16.CEVAP

- Cevap= iklim

17.SORU

İklimi inceleyen bilim dalına ne diyoruz?



17.CEVAP

- Cevap=Klimatoloji

18.SORU

iklim uzmanlarına ne diyoruz?



18.CEVAP

- Cevap=Klimatolog

19.SORU

Dünyadaki iklimler 3 tanedir:
Bunlar: Sıcak, soğuk....diğeri
nedir?



19.CEVAP

- Cevap=İliman

20.SORU

Türkiyede ki iklimler 3 tanedir:
Bunlar: Karadeniz iklimi, Akdeniz
iklimi...diğeri nedir?



20.CEVAP

- Cevap=Karasal iklim

21.SORU

Yere yakın bir şekilde oluşan bulutlara ne diyoruz?



21.CEVAP

- Cevap=Sis

22.SORU

Rüzgarların en kuvvetlisi olanının ismi nedir?



22.CEVAP

- Cevap=Kasirga

2.ÜNİTE

23.SORU

Hücrede bulunur,çekirdeğin içindedir, ve çarpı işareti şeklindedir,nedir bu yapının ismi?



23.CEVAP

- Cevap=Kromozom

24.SORU

İnsan da kaç kromozom
bulunur?



24.CEVAP

- Cevap=46

25.SORU

Hücre yöneten ve sarmal olan yapının ismi nedir?



25.CEVAP

- Cevap=DNA

26.SORU

DNA nın içindedir ve binlercedir
ve bizim bilgilerimizi taşırlar
nedir bu yapıların isimleri?



26.CEVAP

- Cevap=Gen

27.SORU

Bir nükleotid de 3 yapı bulunur
bunlar: Fosfat, Şeker.... diğeri
nedir?



27.CEVAP

- Cevap=Baz

28.SORU

Bazlar 4 çeşittir:

Adenin, Guanin, Sitozin diğeri
nedir?



28.CEVAP

- Cevap=Timin

29.SORU

Guanin bazı karşısına gelen
bazın ismi nedir?



29.CEVAP

- Cevap=Sitozin

30.SORU

Genlerle ilgili deney yapıp ve bezelye bitkisini kullanan bilim adamının ismi nedir?



30.CEVAP

- Cevap=Mendel

31.SORU

Genleri araştıran bilim dalına ne diyoruz?



31.CEVAP

- Cevap=Genetik(Kalıtım)

32.SORU

Çok görülen ve büyük harfle gösterilen gen çeşidinin ismi nedir?



32.CEVAP

- Cevap=Baskın gen

33.SORU

Az görülen ve küçük harfle gösterilen gen çeşidinin ismi nedir?



33.CEVAP

- Cevap=Çekinik gen

34.SORU

Homozigot dölün diğer ismi nedir?



34.CEVAP

- Cevap= Saf döl

35.SORU

Heterozigot dölün diğer ismi nedir?



35.CEVAP

- Cevap=Melez döl

36.SORU

DNA nın bozulmasıyla oluşan hastalıklara ne diyoruz?



36.CEVAP

- Cevap=Mutasyon

37.SORU

Canlıların dış görünüşlerinin değişmesiyle oluşan,kalıtsal olmayan değişimlere ne diyoruz?



37.CEVAP

- Cevap=Modifikasyon

38.SORU

Ortama uyum sağlamaya yarayan ve kalıtsal olup çocuğa geçen duruma ne ismi verilir?



38.CEVAP

- Cevap= Adaptasyon

39.SORU

Ortam şartları değişince
güçlülerin hayatta
kalması,zayıfların yok olması
olayına ne diyoruz?



39.CEVAP

- Cevap=Doğal seçim

40.SORU

Bir canlı türünde meydana gelen değişimlere veya çeşitliliklere ne diyoruz?



40.CEVAP

- Cevap=Varyasyon

41.SORU

Canlıları inceleyen bilim dalına
ne diyoruz?



41.CEVAP

- Cevap=Biyoloji

42.SORU

Genlerle alışan bilim
insanlarına ne diyoruz?



42.CEVAP

- Cevap=Genetik Mühendisi

43.SORU

Genleri kullanarak daha kaliteli ve verimli ürünler yapmaya ne diyoruz?



43.CEVAP

- Cevap=Islah

44.SORU

Bir canlının aynısı kopyalama işlemine ne diyoruz?



44.CEVAP

- Cevap=Klonlama

45.SORU

Bir canlının genlerini değiştirerek istenilen özelliğe yapmaya ne diyoruz?



45.CEVAP

- Cevap=Yapay Seçilim

3.ÜNİTE

46.SORU

Bir yüzeye uygulanan dik kuvvete ne diyoruz?



46.CEVAP

- Cevap=Basınç

47.SORU

Basınç hangi harfle gösterilir?



47.CEVAP

- Cevap=P

48.SORU

Basıncın birimi nedir?



48.CEVAP

- Cevap=Pascal

49.SORU

Katılarda yüzey küçüldükçe basınç artar mı azalır mı?



49.CEVAP

- Cevap=Artar

50.SORU

Sıvılarda derinlere inildikçe basınç artar mı azalır mı?



50.CEVAP

- Cevap=Artar

51.SORU

Bir sıvıya basınç uygularsak bu basınç sıvının heryerine aynı ve eşit şekilde iletilir, bu prensibe ne diyoruz?



51.CEVAP

- Cevap=Pascal prensibi

52.SORU

Açık hava basıncını bulan bilim adamının ismi nedir?



52.CEVAP

- Cevap=Toriçelli

53.SORU

Açık hava basıncı kaç cm
cıvadır?



53.CEVAP

- Cevap=76cmHg

54.SORU

Yükseklere doğru çıkıldıkça açık hava basıncı artar mı azalır mı?



54.CEVAP

-Cevap=Azalır

55.SORU

Yoğunluğu çok olan bir sıvının basıncı da çoktur, doğru mu yanlış mı?



55.CEVAP

- Cevap=Doğrudur.

4.ÜNİTE

56.SORU

Elementlerin sayısı kaç tanedir?



56.CEVAP

- Cevap=118

57.SORU

Elementlerin gösterildiği tabloya
ne diyoruz?



57.CEVAP

- Cevap=Periyodik tablo

58.SORU

Periyodik tabloda yatay sıralara ne nedir?



58.CEVAP

- Cevap=Periyot

59.SORU

Periyodik tabloda kaç tane A grubu vardır?



59.CEVAP

cevap=8

60.SORU

Elementler periyodik tabloda 3 e ayrılır, Bunlar metal,ametal diğeri nedir?



60.CEVAP

- Cevap=Yarı metal

61.SORU

Tüm metaller katıdır ama sadece biri sıvıdır, kimdir bu metal?



61.CEVAP

- $C_{evap} = C_{iva}$

62.SORU

Tüm ametaller sağdadır ama biri soldadır kimdir bu?



62.CEVAP

- Cevap=Hidrojen

63.SORU

Yapışık haldeki atomlara atomik denir,peki grup lu olan atomlara ne diyoruz?



63.CEVAP

- Cevap=Molekül

64.SORU

Periyodik tabloda sonunda olan 8A gruplarının diğer ismi nedir?



64.CEVAP

- Cevap=Soygazlar

65.SORU

Sembolü Ca olan elementin
ismi nedir?



65.CEVAP

- Cevap=Kalsiyum

66.SORU

Sembolü Ne olan elementin
ismi nedir?



66.CEVAP

- Cevap=Neon

67.SORU

Sembolü Ag olan elementin
ismi nedir?



67.CEVAP

- Cevap= Gümüş

68.SORU

Sembolü P olan elementin
ismi nedir?



68.CEVAP

- Cevap=Fosfor

69.SORU

Sembolü S olan elementin ismi nedir?



69.CEVAP

- Cevap=Kükürt

70.SORU

Sembolü N olan elementin
ismi nedir?



70.CEVAP

- Cevap=Azot

71.SORU

Sembolü Fe olan elementin
ismi nedir?



71.CEVAP

- Cevap=Demir

72.SORU

Sembolü Cu olan elementin
ismi nedir?



72.CEVAP

- Cevap=Bakır



73.SORU

- Sembolü F olan elementin ismi nedir?



73.CEVAP

Cevap=Flor

74.SORU

- Sembolü Hg olan elementin ismi nedir?



74.CEVAP

Cevap=Civa

75.SORU

- Sembolü Be olan elementin ismi nedir?



75.CEVAP

Cevap=Berilyum

76.SORU

- Sembolü Li olan elementin ismi nedir?



76.CEVAP

Cevap=Lityum

77.SORU

Mumun erimesi fiziksel bir değişim mi dir yoksa kimyasal bir değişim midir?



77.CEVAP

- Cevap=Fiziksel değişim

78.SORU

Mumun yanması fiziksel bir değişim mi dir yoksa kimyasal bir değişim midir?



78.CEVAP

- Cevap=Kimyasal değişim

79.SORU

Gökkuşuğının oluşması fiziksel bir değişim mi dir yoksa kimyasal bir değişim midir?



79.CEVAP

- Cevap= Fiziksel değişim

80.SORU

Sütten yoğurt yapılması fiziksel bir değişim mi dir yoksa kimyasal bir değişim midir?



80.CEVAP

- Cevap= Kimyasal değişim

81.SORU

- Maddeleri karıştırıp kimyasal değişime uğratarak yeni bir madde oluşturmaya ne diyoruz?



81.CEVAP

Cevap=Kimyasal Tepkime

82.SORU

- Kimyasal tepkimelerde ne kadar kütle girmişse o kadar kütle ortaya çıkar,kütle sabittir değişmez, doğru mu yanlış mı?



82.CEVAP

Cevap=Doğru

83.SORU

- Asitler ekşidirler ve elektriği iletirler doğru mu yanlış mı?



83.CEVAP

Cevap=Doğru

84.SORU

- Asitler mavi turnusol kağıdını hangi renge çevirirler?



84.CEVAP

Cevap=Kırmızı

85.SORU

- Yoğurtta bulunan asidin ismi nedir?



85.CEVAP

Cevap=Laktik asit

86.SORU

- Elma da bulunan asidin ismi nedir?



86.CEVAP

Cevap=Malik asit

87.SORU

- Bazların tadı nasıl dır, ekşimi yoksa acı mıdır?



87.CEVAP

Cevap=Aci

88.SORU

- Sabun,diş macunu ve şampuan asidik mi dir yoksa bazikmidir?



88.CEVAP

Cevap=Bazik

89.SORU

- Bazlar kırmızı turnusol kağıdını hangi renge çevirirler?



89.CEVAP

Cevap=Maviye

90.SORU

- Bir maddenin PH değeri = 7,8 ise o madde asit mi, baz mı yoksa nötr mü?



90.CEVAP

Cevap=Baz

91.SORU

- Bir maddenin PH değeri = 7 ise o madde asit mi, baz mı yoksa nötr mü?



91.CEVAP

Cevap=Nötr

92.SORU

- Bir maddenin PH değeri = 0,7 ise o madde asit mi, baz mı yoksa nötr mü?



92.CEVAP

Cevap=Asit

93.SORU

- Gökyüzüne yükselen kirli gazların bulutlarla birleşmesi sonucu oluşan kirli yağmurlara ne ad verilir?



93.CEVAP

Cevap=Asit yağmurları

94.SORU

- Sıcaktan soğuğa doğru hareket eden ve maddenin taneciklerinin toplam hareket enerjisine ne ad verilir?



94.CEVAP

Cevap=ISI

95.SORU

- Isı nın birimi nedir?



95.CEVAP

Cevap=Kalori veya Joule

96.SORU

- Maddenin taneciklerinin ortalama hareket enerjisine ne ad verilir?



96.CEVAP

Cevap=Sıcaklık

97.SORU

- Sıcaklığı ölçen aletin ismi nedir?



97.CEVAP

Cevap= Termometre

98.SORU

- Sıcaklığın birimi nedir?



98.CEVAP

Cevap=Derece

99.SORU

- Bir maddenin 1 gramını 1 derece arttırmak için gereken ısıya ne diyoruz?



99.CEVAP

Cevap=Öz Isı

100.SORU

- Öz ısı hangi harfle gösterilir?



100.CEVAP

Cevap=C

101.SORU

- Katıların atomları arasındaki çekim kuvveti çok çok azdır, doğru mu yanlış mı?



101.CEVAP

Cevap=Yanlış

102.SORU

- Gazlarda çekim kuvveti çok çok azdır,doğru mu yanlış mı?



102.CEVAP

Cevap=Doğru

103.SORU

- Su kaç derecede kaynar?



103.CEVAP

Cevap=100 derece

104.SORU

- Buz kaç derecede erir?



104.CEVAP

Cevap=0 derece

105.SORU

- Endüstrinin diğer ismi nedir?



105.CEVAP

Cevap=Sanayi

106.SORU

- Deterjan,boya,plastik,çimento gibi bir çok ürünü kimyasal tepkimelerle üreten sanayiye ne ad verilir?



106.CEVAP

Cevap=Kimya endüstri.

107.SORU

- Başka ülkeden mal satın almaya ne ad verilir?



107.CEVAP

Cevap=ithalat

108.SORU

- Başka ülkeye mal satmaya ne ad verilir?



108.CEVAP

Cevap=ihracat.

5.ÜNİTE

1.SORU

- İşlerimizde kolaylık sağlayan aletlere ne diyoruz?



1.CEVAP

Cevap=Basit makineler

2.SORU

- Basit makinelerde kuvvet hangi harfle gösterilir?



2.CEVAP

Cevap=F harfiyle

3.SORU

- Basit makinelerde yük hangi harfle gösterilir?



3.CEVAP

Cevap=P

4.SORU

- Yük kuvvetten büyükse her zaman kuvvetten kazanç var demektir, doğru mu yanlış mı?



4.CEVAP

Cevap=Doğru

5.SORU

- Basit makinelerde işten kazanç olur,doğru mu yanlış mı?



5.CEVAP

Cevap=Yanlış,işten kazanç
olmaz.

6.SORU

- Basit makinelerde kuvvetten kazanç varsa yoldan kayıp olur,doğru mu yanlış mı?



6.CEVAP

Cevap=Doğru

7.SORU

- Çevresine sarılı iple dönen tekerlek benzeri basit makinenin ismi nedir?



7.CEVAP

Cevap=Makara

8.SORU

- Sabit ve hareketli makaraların birleştirilmesiyle oluşan makaralara ne ad verilir?



8.CEVAP

Cevap=Palanga

9.SORU

Bir cismi belirli bir yüksekliğe çıkarmak için kullandığımız eğimli yola ne ad verilir?



9.CEVAP

Cevap=Eğik düzlem veya Rampa.

10.SORU

- Bir destek üzerinde dönebilen bir çubuktan oluşan basit makineye ne ad verilir?



10.CEVAP

Cevap=Kaldıraç.

11.SORU

- Çevrelerinde dişleri olan,tekerlek benzeri basit makineye ne ad verilir?



11.CEVAP

Cevap=Dişli çarklar

12.SORU

- Hareketi birbirine kayışla aktaran basit makinelere ne ad verilir?



12.CEVAP

Cevap=Kasnak.

13.SORU

- 2 silindirin birleşmesi ile oluşan basit makinelere ne ad verilir?



13.CEVAP

Cevap=Çıkrık

14.SORU

- Birden fazla basit makineden oluşan düzeneklere ne ad verilir?



14.CEVAP

Cevap=Bileşik makine

6.ÜNİTE

1.SORU

- Beslenme şekillerine göre canlılar 3 e ayrılırlar: 1.si Üreticiler,2.si Tüketiciler peki 3.sü nedir?



1.CEVAP

Cevap=Ayrıştırıcılar.

2.SORU

- Bitkiler gibi kendi besinlerini kendisi yapan canlılara ne ad verilir?



2.CEVAP

Cevap=Üreticiler.

3.SORU

- Tüketiciler 3 gruba ayrılır:
1.Otçullar,2. Etçiller peki 3.sü nedir?



3.CEVAP

Cevap= Hepçiller.

4.SORU

- Ölen bitki ve hayvan artıklarını parçalan canlı grubuna ne ad verilir



4.CEVAP

Cevap=Ayrıştırıcılar.

5.SORU

- Besin zincirinde 1.sırada her zaman kimler yer alır?



5.CEVAP

Cevap=Bitkiler

6.SORU

- Besin zincirinde 2.sırada her zaman kimler yer alır?



6.CEVAP

Cevap=Otçullar

7.SORU

- Besin zincirinde 3.sırada genellikle kimler yer alır?



7.CEVAP

Cevap=Etçiller

8.SORU

- İç içe birden çok besin zincirinden oluşan çoklu besin zincirine ne ad verilir?



8.CEVAP

Cevap=Besin ağı

9.SORU

- Canlıların vücudunda biriken kimyasal maddelere ne ad verilir?



9.CEVAP

Cevap=Biyolojik birikim

10.SORU

- Besin zincirinin dikey piramit şekline ne ad verilir?



10.CEVAP

Cevap=Ekoloji Piramidi

11.SORU

- Ekoloji piramidinin en altında hangi canlı grubu yer alır?



11.CEVAP

Cevap=Üreticiler

12.SORU

- Ekoloji piramidinde yukarıya doğru çıkıldıkça birey sayısı azalır,doğru mu yanlış mı?



12.CEVAP

Cevap=Doğru

13.SORU

- Ekoloji piramidinde yukarıya doğru çıkıldıkça Enerji azalır,doğru mu yanlış mı?



13.CEVAP

Cevap=Doğru

14.SORU

- Bitkilerin ışıktan yararlanarak su ve karbondioksidi birleştirip enerji üretmesine ne diyoruz?



14.CEVAP

Cevap=Fotosentez

15.SORU

- Sadece bitkiler fotosentez yapar, Doğru mu Yanlış mı?



15.CEVAP

Cevap=Yanlış, algler ve bazı mikroskopik canlılarda fotosentez yapar.

16.SORU

- Fotosentez sonucu 2 madde oluşur,bunlardan 1.si besindir veya enerjidir, Peki 2. oluşan gaz madde nedir?



16.CEVAP

Cevap=Oksijen

17.SORU

- Hangi renkteki ışıkta fotosentez en yüksektir?



17.CEVAP

Cevap=Mor ışık

18.SORU

- Hangi renkteki ışıpta fotosentez en düşüktür?



18.CEVAP

Cevap=Yeşil ışık

19.SORU

- Yediğimiz besinlerin hücrede parçalanarak enerji yani ATP üretilmesine ne diyoruz?



19.CEVAP

Cevap=Solunum

20.SORU

- Solunum 3 çeşittir: 1.si Oksijenli solunum, 2.si Oksijensiz solunum, peki 3.sü nedir?



20.CEVAP

Cevap=Fermantasyon

21.SORU

- Fermantasyon 2 kısma ayrılır:
Bunlardan 1.si Etil alkol
fermantasyonudur, peki 2.si
nedir?



21.CEVAP

Cevap=Laktik asit
fermantasyonu

22.SORU

- En çok enerji veren solunum hangisidir, Oksijenli solunum mu, Oksijensiz solunum mu yoksa Fermantasyon mu?



22.CEVAP

Cevap=Oksijenli Solunum

23.SORU

- 4 tane madde döngüsü vardır; Bunlardan 1.si Su döngüsü, 2.si Oksijen döngüsü, 3.sü Karbon döngüsüdür. Peki 4.sü hangisidir?



23.CEVAP

Cevap=Azot döngüsü

24.SORU

- Yerden 30 km yukarıdaki gaz topluluğuna ne diyoruz, aynı zamanda bizleri güneşin zararlı ışınlarından da korur?



24.CEVAP

Cevap=Ozon tabakası

25.SORU

- Yerden yansıyan güneş ışınlarının bazı gazlar tarafından tutulması olayına ne diyoruz?



25.CEVAP

Cevap=Sera Etkisi

26.SORU

- Sera etkisinden dolayı dünya normalden daha çok ısınır,dünyanın normalden daha çok ısınmasına ne diyoruz?



26.CEVAP

Cevap=Küresel Isınma

27.SORU

- Kaynakların (Örn su,elektrik,doğalgaz,petrol) bilinçli tüketilmesi amaçlanarak tasarrufu sağlamak, gelecek nesilleri düşünmek, bu konuda planlamalar yapmaya ne diyoruz?



27.CEVAP

Cevap=Sürdürülebilir Kalkınma

28.SORU

- Atıkların bazı işlemlerden geçirilerek tekrar kullanılabilir hale getirilmesine ne diyoruz?



28.CEVAP

Cevap=Geri dönüşüm

29.SORU

- Plastik maddeler geri dönüştürülebilir, Doğru mu Yanlış mı?



29.CEVAP

Cevap=Doğru

30.SORU

- Doğal gaz ve kömür tekrar geri dönüştürülebilir,Doğru mu Yanlış mı?



30.CEVAP

Cevap=Yanlış

7.ÜNİTE

1.SORU

- Atomun içinde yer alan + yüklü olan parçacığın ismi nedir?



1.CEVAP

Cevap=Proton

2.SORU

- Atomun içinde yer alan - yüklü olan parçacığın ismi nedir?



2.CEVAP

Cevap=Elektron

3.SORU

- Artısı eksisinden çok olan cisimlere ne ad verilir?



3.CEVAP

Cevap=Pozitif yüklü cisimler

4.SORU

- Eksisi artısından çok olan cisimlere ne ad verilir?



4.CEVAP

Cevap=Negatif yüklü cisimler

5.SORU

- Artısı eksisine eşit olan cisimlere ne diyoruz?



5.CEVAP

Cevap=Nötr cisimler

6.SORU

- Aynı yüklü cisimler birbirini iter, zıt yüklüler ise birbirini çeker, doğru mu yanlış mı?



6.CEVAP

Cevap=Doğru

7.SORU

- Bir cismin elektron alması veya elektron vermesi ile yüklerinin sayısının değişmesi olayına ne diyoruz?



7.CEVAP

Cevap=Elektriklenme

8.SORU

- Elektriklenme 3 çeşittir: 1.si Sürtünme ile elektriklenme, 2.si Dokunma ile elektriklenme peki 3.sü nedir?



8.CEVAP

Cevap=Etki ile elektriklenme

9.SORU

- Negatif yüklü bir cismi veya pozitif yüklü bir cismi toprağa bağlarsak, toprak bu cisimleri nötr hale getirir.Bu olaya ne diyoruz?



9.CEVAP

Cevap=Topraklama

10.SORU

- Cisimlerin yüklü olup olmadığını, eğer yüklü ise yükünün türünü belirten araçlara ne diyoruz?



10.CEVAP

Cevap=Elektroskop

11.SORU

- Fırınlar elektrik enerjisini hangi enerji çeşidine dönüştürürler?



11.CEVAP

Cevap=Isı enerjisine

12.SORU

- Lazerler pilden gelen elektrik enerjisini hangi enerji çeşidine dönüştürürler?



12.CEVAP

Cevap=Işık enerjisine

13.SORU

- Matkaplar elektrik enerjisini hangi enerji çeşidine dönüştürürler?



13.CEVAP

Cevap=Hareket(Kinetik)
enerjisine

14.SORU

- Elektrik yükselip, telden çok akım geçtiği zaman,tel ısınır, bu ısınma artarsa yangın çıkar, bu yüzden yangını önlemek için elektrik kesilir, elektriği kesen alete ne diyoruz?



14.CEVAP

Cevap=Sigorta

15.SORU

- Sudan elektrik üreten santrallere ne diyoruz?



15.CEVAP

- Cevap=Hidroelektrik Santrali

16.SORU

- Sıcak sudan elektrik üreten santrallere ne diyoruz?



16.CEVAP

Cevap=Jeotermal santrali

17.SORU

- Kömür,doğal gaz ve petrol gibi fosil yakıtlardan elektrik üreten santrallere ne diyoruz?



17.CEVAP

Cevap=Termik Santrali