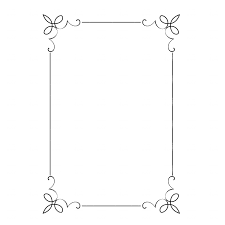
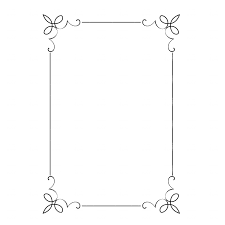
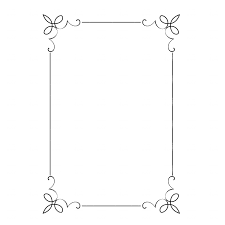
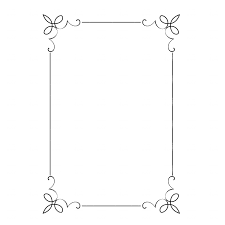
**AĞIRLIK ÖLÇÜSÜ İLE İLGİLİ PROBLEMLER**



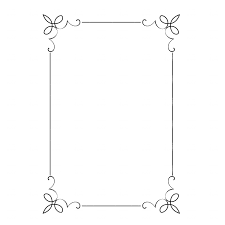
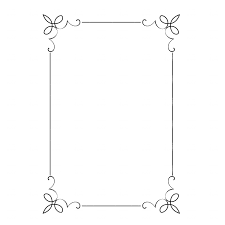
6) Babam bu kış için 4 t 600 kg kömür ve 750 kg odun aldı. Buna göre aldığımız yakacak kaç kg dır?

1) Bir yumurta 55 g ve bir kolide 30 yumurta var ise 5 koli yumurta kaç kg ve kaç g gelir?



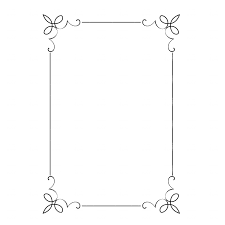
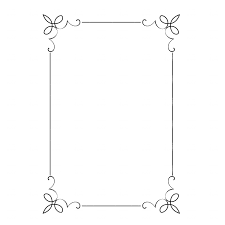
7) Babam pazardan kilogramı 5 TL’den 4 kg muz, kilogramı 2 TL’den 7 kg elma, kilogramı 4 TL’den 4 kg domates aldı. Buna göre babam satıcıya kaç TL ödeyecektir?

2) Bir bakkal 25 kg olan bir teneke peynirin 9 kg 500 g ‘nı satıyor. Buna göre bakkalda kaç kg ve kaç g peynir kalmıştır?



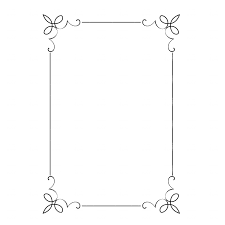
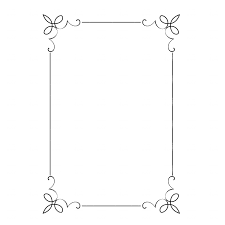
3) Bakkal kuru yemişleri ve çerezleri karıştırarak10 kg çerez elde ediyor. Çerezlerin 1310 g’mı leblebi,1700 g’mı fıstık, 3500 g’mı üzümdür. Geri kalanı fındık olduğuna göre bakkal kaç gram fındık karıştırmıştır?

8) Bir ekmek 300 g olduğuna göre 125 ekmek kaç kg ve kaç g gelir?



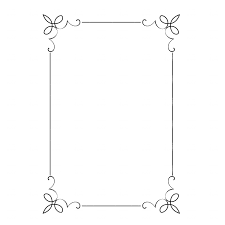
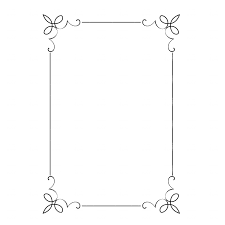
4) Bir paket bisküvi 150 gram gelmektedir. Buna göre iki düzine paket bisküvi kaç kg ve kaç g gelir?

9) Bir kamyon boş iken 5 t 650 kg geliyor. Bu kamyona odun yükleniyor ve ağırlığı 14 t 955 kg geliyor. Buna göre kamyona yüklenen odun kaç t ve kaç kg dır?



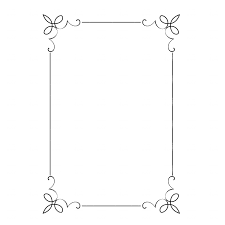
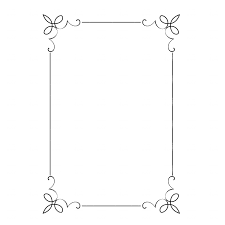
5) Okulumuzda dağıtılan üzüm paketi 25 gr ve 882 paket üzüm dağıtılıyor ise günlük dağıtılan üzüm miktarı kaç kg ve kaç g dır?

10) Okulumuzda spor yarışmalarına katılan öğrencilere tanesi 15 g gelen gofretlerden 85 tane dağıtılmıştır.Dağıtılan gofret miktarı kaç kg ve kaç g dır.



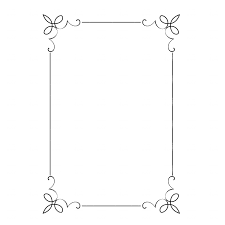
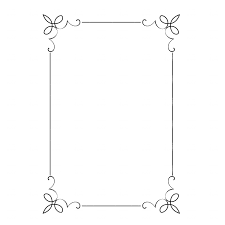
11) 100 gramı 800 kuruş olan kuruyemişin 1 kilogramı kaç TL’dir?

16) Üç kardeşin kütleleri toplamı 95 kg’dır. Bu kardeşlerin her biri diğerinden 5 kg fazladır. En ağır olanı kaç kg’dır?



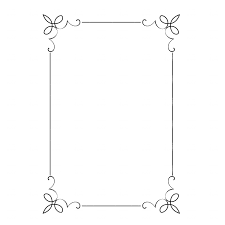
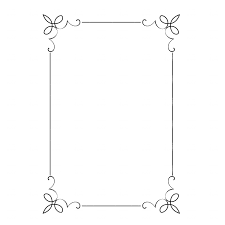
17) 1günde 250 mg’lık haplardan 3 kez kullanan biri 1 haftada kaç gram hap kullanır?

12) Her gün 50 g fıstık yiyen bir kişi bir ayda ne kadar fındık yer?



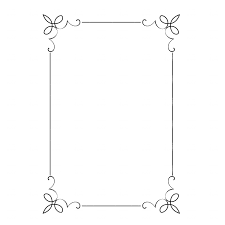
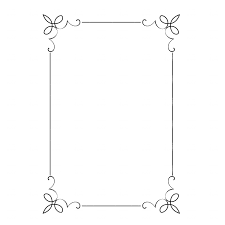
18)Her paketi 250 gram olan çekirdek paketlerinden 10 tane alan birisi kaç kg çekirdek almış olur?

13) 2ton 350kg tutarındaki kömürün 1685 kg’ını kullanan bir ailenin kaç kg kömür kalır?



19) 3 kg 600 gram fındık, 6 poşete eşit miktarda dolduruluyor. Buna göre her poşete kaç gram fındık doldurulmuştur?

14) 65 t pirinç 15 kg’lık paketlere konulacaktır. Kaç tane paket gerekir?



20) Bir şuruptan her gün 250 mg içen bir hasta 5 gramlık şurubu kaç günde bitirir?

15) 17 kg dometesin 3600 gramı satılırsa geriye kaç kg domates kalır?

**ELEKTRİK BOŞLUK DOLDURMA ETKİNLİĞİ**

**Aşağıdaki kelimeleri cümlelerde uygun yerlere yazınız.**

**anahtar**

**enerji**

**tehlikeli**

**su**

**akü**

**pil**

**parlak**

**güvenli**

**şehir cereyanı**

**kutup**

**bağlantı kablosu**

**devre**

**pil yatağı**

**duy**

**1-………………………… otomobilleri çalıştırmak için gerekli elektrik enerjisini sağlar.**

**2-Elektrik devrelerinde birden fazla pilin içerisine konulduğu araca ……………………………… denir.**

**3-Bir elektrik devresinde ……………………………… açıldığında ampul söner.**

**4-Uzaktan kumada ve kol saati gibi araçlar ………………………… ile çalışır.**

**5-Piller, şehir cereyanına göre daha ……………………………… elektrik kaynaklarıdır.**

**6- Gücü yüksek olan pil, ampulü daha ………………………… yakar.**

**7-Kablo elektriğin ampule iletilmesini sağlayan ……………………………… elemanıdır.**

**8-Prizlere ve elektrik düğmelerine ıslak elle dokunmak ……………………………… olabilir.**

**9-Elektrik ışık ve ses gibi bir ………………………… çeşididir.**

**10-………………………… kaynaklarına atılan piller kirliliğe sebep olur.**

**11-…………………………… elektrik devresinde ampulün takıldığı araçtır.**

**12- Pillerde artı ve eksi olmak üzere iki ………………………………… vardır.**

**13-Klima, bilgisayar, buzdolabı gibi araçlar ………………… ……………………… ile çalışır.**

**13- ………………… …………….…… akımın devre içinden geçmesini sağlar.**

**YAŞAMIMIZDA ELEKTRİK TEST**

1) Ampullerin takıldığı yatağa ne ad verilir?

a-) fiş b-) priz c-) anahtar d-) duy

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------

2) I- akü II- ampul III- batarya IV- pil V- duy

Yukarıda verilenlerden hangileri elektrik kaynağı değildir?

A) I ve III B) II ve V C) II, III ve V D) III ve IV

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------

3) Basit bir elektrik devresinde aşağıdakilerden hangisi bulunmaz?

a-) sigorta b-) pil c-) ampul d-) anahtar

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------

4) Elektrikli araçları çalıştırmak için fişin takıldığı yere ne denir?

a-) sayaç b-) sigorta c-) priz d-) duy

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------

5) Basit bir elektrik devresinde akımı açıp kapayan devre elemanı hangisidir?

a) Anahtar b) Kablo c) Pil yatağı d) Duy

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------

6) Basit elektrik devresini oluşturan malzemelere ne ad verilir?

a-) devre elemanları b-) kablolar c-) batarya d-) pil

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------

7) Aşağıdakilerden hangisi akü ile çalışır?

a-) bilgisayar b-) bisiklet c-) otomobil d-) televizyon

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------

8) Biten piller için aşağıdakilerden hangisi yapılmalıdır?

a-) Çevremize atmalıyız. b-) Toprağa gömmeliyiz

c-) Denize atmalıyız d-) Geri dönüşümünü sağlamalıyız.

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------

9) Aşağıdakilerden hangisi elektriği iletmez?

a-) demir b-) bakır c-) plastik d-) altın

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------

10) Pilde bulunan çıkıntılı uç hangi kutbu gösterir?

a-)eksi kutup b-)kuzey kutup c-)güney kutup d-)artı kutup

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------

11) Aşağıdakilerden hangisinin olmaması durumunda elektrik devresindeki lamba ışık verebilir?

a) Devredeki kablonun kesilmesi

b) Anahtarın kapalı olması

c) Pilin bitmesi

d) Bağlantı kablosunun yanlış bağlanması

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------

12) Aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

a-) Devreyi açıp kapatmayı sağlayan anahtardır.

b-) Ampul ışık enerjisini elektrik enerjisine çevirir.

c-)Pil taşınabilir elektrik kaynağıdır.

d-)Bağlantı kablosu devrede elektriği taşır.

----------------------------------------------------------------------------------------------------------

**KÜRESEL BAĞLANTILAR**

**1. Yeryüzündeki büyük kara parçalarına ne ad verilir?**  A) Ada B) Yarımada C) Kıta D) Kaya

**2. Aşağıdakilerden hangisi kıta değildir?**  A) Asya B) Avrupa C) Amerika D) Avusturya

**3*-* Türkiye toprakları hangi iki kıta arasında bulunur?**

A-Antartika - Avrupa B-Asya – Afrika C-Asya - Avrupa D-Amerika – Asya

**4-Aşağıdaki seçeneklerde Japonya ile ilgili bilgilere yer verilmiştir.Buna göre hangi seçenekteki bilgi yanlıştır?**

A-Başkenti Tokyo’dur. B-En ünlü yiyeceklerinden birisi de ‘’Suşi’’dir.

C-Japonya’nın yerel halkına ‘’Kızıldereli ’’ denir. D-Japonya’da ‘’Sumo Güreşi’’ çok sevilen bir spordur.

***I-Dünyanın en büyük adasıdır II-Bu ülkede en sevilen spor dalı‘’kriket’’tir III-Kanguruların yaşadığı ülkedir***

**5-Yukarıda bazı özellikleri verilen ülke aşağıdakilerden hangisidir?**

A-Almanya B-Türkmenistan C-Avustralya D-Çin

**6-Büyük bir bölümü çölle kaplı olan ve göçebe halinde yaşayan insanların olduğu Afrika ülkesi aşağıdakilerden hangisidir?** A-Türkiye B-Nijer C-Japonya D-Almanya

**7-Aşağıdaki ülke ve başkent eşleştirmelerinden hangisi doğrudur?**

A-Japonya – Berlin B-İtalya-Roma C-Fransa- Ankara D-Meksika – Paris

**8-Aşağıdaki ülkelerden hangisi Türkiye’ye komşu olan devletlerden biri değildir?**

A-İran B-Rusya C-Yunanistan D-Suriye

**9-Aşağıdaki komşularımızdan hangisi Avrupa kıtasında yer alır?**

A-Irak B-İran C-Yunanistan D-Suriye

**10-Aşağıdakilerden hangisi bir ülke ismi değildir?**

A-Amerika B-Arjantin C-Asya D-Avusturya

**Aşağıdaki bulmacada Türkiye’ye sınır komşusu olan ülkelerin adları gizlenmiştir. Komşu**

**ülkelerin adlarını soldan sağa, sağdan sola, aşağıdan yukarıya, yukarıdan aşağıya ve çapraz olarak bulabilirsiniz. Bulduğunuz ülke adlarını sağ tarafta gösterilen yere yazınız.**

**Geriye kalan harfleri sırasıyla şifre kutularına yazarak şifre sözünü bulunuz.**

**SINIR KOMŞULARIMIZ**

***Z***

***E***

***Y***

***A***

***M***

***I***

***R***

***A***

***A***

***Y***

***İ***

***K***

***Ü***

***R***

***E***

***U***

***B***

***E***

***D***

***R***

***K***

***R***

***A***

***K***

***R***

***L***

***U***

***K***

***N***

***I***

***R***

***A***

***Y***

***G***

***Ü***

***R***

***C***

***L***

***N***

***A***

***T***

***S***

***İ***

***U***

***U***

***N***

***M***

***A***

***R***

***I***

***D***

***A***

***T***

***K***

***S***

***N***

***A***

***T***

***S***

***U***

***L***

***G***

***A***

***R***

***İ***

***B***

***T***

***N***

***A***

***T***

***U***

***N***

***A***

***N***

***İ***

***S***

***Y***

***E***

***R***

***M***

***E***

***N***

***A***

***T***

***S***

***İ***

***N***

***Ü***

***R***

***I***

***K***

***İ***

***R***

***P***

***O***

***T***

***E***

***Y***

***E***

***1. …………………………………….***

***2. …………………………………….***

***3. …………………………………….***

***4. …………………………………….***

***5. …………………………………….***

***6. …………………………………….***

***7. …………………………………….***