**TARTMA PROBLEMLERİ**

|  |  |
| --- | --- |
| ***1)* Aşağıdaki çevirmeleri yapınız.**  **a) 56 kg = ……………………………. g**  **b) 40 t= ……………………………….. g**  **c) 4506 kg = …………………………... g**  **ç) 7000 g =…………………………….. kg**  **d) 3000 g=……………………………....kg**  **e) 12000 g =…………………………..…kg**  **f) 8 t= ………………………………….. kg**  **g) 24 t= ………………………………… kg**  **h) 1 çeyrek t= ………………………….. kg**  **ı) 3 çeyrek t= …………………………… g**  **i) Yarım t = ……………………………….kg**  **j) yarım kg = ………………………….… g** | ***2)* Aşağıdaki çevirmeleri yapınız.**  **a) 2 t 300 kg = ………………………………....kg**  **b) 16 t 25 kg = ……………………………..… kg**  **c) 9 t 825 kg = ……………………………….. kg**  **ç) 3 t 65 kg = ………………………………… kg**  **d) 15 t 9 kg = ………………………………… kg**  **e) 25 kg 32 g = …………………………….… g**  **f) 7500 kg = …………………. kg …………... g**  **g) 4314 kg = ………………… kg …………… g**  **h) 2250 kg = ………………… kg …………... g**  **ı) 15008 kg = ……………….. kg …………… g**  **i) 28037 kg = ……………….. kg …………… g**  **j) 9999 kg = ………………… kg …………… g** |
| ***3)* Annem 20 kg pirincin 6 kg 300 g’ını harcadı. Geriye kaç g pirinç kalmıştır?** | ***4)* 10 yarım kg kaç kg eder?** |
| ***5)* Bir bakkal 30 kg peynirin 1. Gün 4 kg 500 g’ını, 2.gün 6 kg 760 g’ını satmıştır. Geriye kaç g peynir kalmıştır?** | ***6)* Annem yaptığı kurabiye için 485 g, 253 g yağ, 262 g şeker kullanmıştır. Annem kurabiye için kaç kg malzeme kullanmıştır?** |
| ***7)* Bahçemizde toplanan 8 ton elmanın çeyreği çürüdü. Kalanı fabrikaya satıldı. Fabrikaya kaç kg elma satılmıştır?** | ***8)* Bir bakkal 7500 g fasulyeyi her biri 250 g’lık poşetlere paylaştırdı. Bu iş için kaç tane poşet kullanılmıştır?** |
| ***9)* 5 t kömür 3500 TL ise 500 kg kömür kaç TL’ dir?** | ***10)* Boş iken kütlesi 270 g olan kavanoz, reçel doldurulunca kütlesi 2500 g oldu. Kavanoza kaç kg ve g reçel dolduruldu?** |

**TARTMA PROBLEMLERİ**

|  |  |
| --- | --- |
| **1-Aktara gidip, 50 gr nane, 120 gr tarçın, 40 gr zencefil, 50 gr kekik olan paketlerin her birinden 2’şer tane aldık. Aldığımız baharatların toplam ağırlığı kaç gramdır?** | **6-Ayşe’nin kütlesi 70 kg’dır. Fatma’nın kütlesi Ayşe’nin kütlesinden 25 kg az olduğuna göre ikisinin kütleleri toplamı ne kadardır?** |
| **2-Bir su firması, suyu 200 gr’lık şişelere koyuyor. 1 kutuda 5 şişe, bir kolide 6 kutu olduğuna göre 1 koli içindeki suyun ağırlığı kaç kilo kaç gramdır?** | **7-İçinde 17 kg 400 g portakal bulunan bir kasanın darası 2 kg 800 g geliyor. Bir kasa**  **portakalın brüt kütlesi kaç kg’dır?** |
| **3-Bir teneke beyaz peynir 16 kg gelmektedir. 25 teneke peynir taşıyacağımız, kamyonetin ağırlığı 400 kg’dır. Yüklü halde iken kamyonet kaç kg gelecektir?** | **8-4 ton odunun, 1 ton 750 kg’ı satıldığına göre kaç kg odun kalmıştır?** |
| **4- 9200 kg elmaları 23 kg’lık kasalara doldurduk. Kaç kasa harcadığımızı bulunuz?** | **17-) Bir kutunun içinde 20 tane çikolata vardır. Bu kutunun boşken kütlesi 100 gramdır. Çikolata ile doluyken 480 gramdır. Buna göre 1 çikolatanın kütlesi kaç gramdır?** |

**MATEMATİK TARTMA ETKİNLİKLERİ**

**1-) Aşağıdaki dönüşümlerden hangisi yanlıştır?**

1. 1 ton 200 kg = 120 kg B)5 kg 250 g = 5250 kg
2. C)20 kg 15 g = 20 015 g D)3 ton 5 kg = 3005 kg

**2-) Aşağıdaki miktarlardan han­gisi en azdır?**

1. 5000 gram B) 1 ton C) 8 kilogram D) 5 kilogram 5 gram

**3-) Aşağıdakilerden hangisinde tartma birimi kullanılmıştır?**

1. İstanbul ve Ankara arası mesafe B) Kova içindeki su

C) Marketten alınan peynir D) Sıranın boyu

**4-) Bir kamyonete taşıyacağı şeke­rin 770 kgyüklen­miştir.Bu kamyonette toplam 1 ton şeker yükleneceğine göre, daha ne kadar şeker yükle­mesi yapılmalıdır?**

1. 230 kg B) 240 kg C) 250 kg D) 260 kg

**5-) 18 kilogramlık zeytin, 300 gramlık kaç kutuya dolduru­labilir?**

A) 60 B) 90 C) 125 D) 150

**6-) Ayrı ayrı kaplarda bulunan 1 kilogramlık, 350 gramlık ve 100 gramlık toz şeker büyük bir kapta toplanıyor.Buna göre büyük kapta kaç gram toz şeker bulunur?**

A) 1350 B) 1450 C) 1045 D) 452

**7-) 2 ton 2000 kg olduğuna gö­re, 3000 kg + 1 ton kaç tona eşittir?**

A) 2 B) 3 C) 4 D) 5

**9-) Bir aile, tonu 300 TL olan kö­mürden 1 yıl boyunca 18 ton harcamıştır.**

**Bu ailenin yıllık kömür mali­yeti kaç TL dir?**

A) 5100 B) 5200 C) 5300 D) 5400

**10) Aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?**

A) 3500 g = 35 kg B) 40 000 g = 4 kg C) 5 g = 5 000 mg D) 1400 kg = 14 t

**11-) 2 ton hamsi avlayan bir balıkçı grubu avladıkları balığı kilosu; 2 TL den balık haline satmaktadır.Ellerinde hiç balık kalmayan balıkçılar, halden kaç TL almıştır?**

A) 4000 B) 3100 C) 2000 D) 200

**12-) 7 tane 150 g, 1 kg dan kaç gram fazladır?**

A) 100 B) 50 C) 150 D) 175

**13-) 5 tanesi 1 kg gelen portakallardan 15 tane alıyorum. Portakalların kilosu 1 TL olduğuna göre, aldığım portakallara ne kadar öderim?**

A)1 TL B) 2 TL C) 3 TL D) 4 TL

**14-) Bir otomobil 3 ton 250 gram geldiğine göre bu araç kaç kg’dır?**

A) 3000 B) 3002 C) 3250 D) 3202

**15-) 5 g 101 mg kaç mg’dır?**

A) 50101 B) 505 C) 5101 D) 501

**ÜLKEMİZİN KOMŞULARI**

**1- a) Aşağıdaki haritada numaralandırılmış olan, ülkemizin komşularının isimlerini yazın.**

1 - ………………………………… 2 - ……………………………………

3 - …………………………………… 4 - ……………………………………

5 - …………………………………… 6 - ……………………………………

7 - …………………………………… 8 - ……………………………………

****

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Sofya*** | ***Tahran*** | ***Tiflis*** | ***Erivan*** | ***Şam*** | ***Bağdat*** | ***Atina*** | ***Nahçivan*** |

**b)Yukarıda yazdığınız ülkelerin başkentlerini de numaralardan bularak aşağıdaki karşılıklarına yazın.**

1 - ………………………………… 2 - ……………………………………

3 - …………………………………… 4 - ……………………………………

5 - …………………………………… 6 - ……………………………………

7 - …………………………………… 8 - ……………………………………