***FİZİKOKİMYA LABORATUVARI 1 (TÜRKÇE) DENEY ÇEVRİMİ***

Fizikokimya Laboratuvarı I (Türkçe) (KIM3131) (GRUP 1) deneyleri **1 Ekim Çarşamba günü saat 13.00 de başlayacaktır.** Deney çevrimi aşağıda verildiği gibidir. İlk hafta her grup kendi grup numarası ile aynı numaralı deneyi yapacaktır. Daha sonraki haftalarda her grup bir sonraki deneyi yaparak devam edecektir. (Deney Föylerinin basımında bazı sayfalarda hatalar olmustur.Daha once föylerini alanlar lab.dan hatalı sayfaların düzeltilmiş olanlarını alabilirler.)

|  |  |
| --- | --- |
| **Deney No** | **Deney Adı** |
| **1** | Çözünürlük Yöntemi ile Çözünme Isısının Tayini |
| **2** | Du Noüy Halka Koparılma Ve Kapiler Yükselmesi Yöntemleri İle Sıvıların Yüzey Geriliminin Tayini |
| **3** | Maxwell-Boltzman Hız Dağılımı |
| **4** | Sıvıların Molar Buharlaşma Isılarının Tayini |
| **5** | Metallerin Genleşme Katsayısının Dilatometrik Yöntem ile Belirlenmesi |
| **6** | Viskozite |
| **7** | Sıvıların Kırılma İndisi ve Moleküler Kırılma |
| **8** | Optik Çevirme ve Polarimetrik Yöntemle Konsantrasyon Tayini |
| **9** | Kalorimetre Bombası ile Yanma Isısının Bulunması |