

Granat, Kuvars, Feldispatoyidler, Zeolitler ve diđerleri...

El Örnekleri:

1724 – Nefelin kayacı, yağımsı parlaklığına dikkat ediniz.

1984 – Nefelin siyenit, tekrar yağımsı parlaklığına dikkat ediniz.

38 – Nefelin bazalt.

51 – Granat şist.

462 – Lösit bazalt.

1732 – Sodalit.

Kutu 1 – Çeşitli granatlar.

32 – Lösit bazalt.

95 - Eklojit – Parlatılmış yüzeyli küçük parçada granat görebilirsiniz.

1359 – Granatlar.

Kutu 3 – Çeşitli zeolitler. Şekline dikkat ediniz.

Bilinmeyen El Örnekleri:

2013 - Kayaçtaki iki minerali tanımlayınız.

50 – Kırmızı minerali tanımlayınız.

6304 –Fenokristalleri tanımlayınız.

2014 - Mavi minerali tanımlayınız.

1717 – Örnekteki ana minerali tanımlayınız.

640 – Fenokristalleri tanımlayınız.

Kutu 2 – Kırmızı minerali tanımlayınız.

İnce Kesitler:

#1 – İnce kesit l s t içermektedir. L s t mineralini bulunuz ve tanımlayınız. Diđer fenokristalleri ve hamur (matriks) içerisindeki baskın minerali tanımlayınız.

#7 – Mavi mineral sodalitin bir çeşitidir. Son derece yüksek r liyefe sahip diğer mineraller kalsittir. Diđer mineralleri tanımlayınız.

I16-01 – İnce kesitteki mineralleri tanımlayınız (İlk önce #7ye baktığınızdan emin olunuz).

CC5 – Koyu, opak taneler kromittir. Diđer mineralleri tanımlayınız.

#8 – İnce kesitteki mineralleri tanımlayınız.

#6 – Bu kesit l s t ve nefelin içermektedir. İy  giriřim řekli (giriřim figürü) gösteren nefelini bulunuz ve resmediniz.

#9 – Kesitteki mineralleri tanımlayınız.

#4a - Analsim – bir zeolit. Mat görünümüne dikkat ediniz.

#5a - Natrolit – diđer bir zeolit.

MU26 - Granat. Granatlar kesit boyunca dağılmıştır. Bunlar yüksek r liyefe sahiptir ve izotropdur.

MU45 – Daha fazla granat.