

Химия Прочитайте текст. Составьте задания.

В восточной части острова Ява есть удивительное по красоте, но очень опасное место — вулкан КавахИджен. Вулкан находится на высоте около 2400 метров над уровнем моря, диаметр его кратера 175 метров, а глубина — 212 метров. В жерле расположено странное и пугающее озеро прекрасного яблочно-изумрудного цвета: оно заполнено раствором серной и соляной кислот объемом 40 млн. тонн, берега же усыпаны чистой серой. И озеро, и сам кратер используют не только для привлечения туристов, но и для сбора этого вещества. В одном из кратеров вулкана ночью видно синее пламя: это горит сернистый газ. Часть газа конденсируется, и образуются сталактиты из чистой серы, которые продают туристам как сувениры.





Рис 1.



Рис 2.



Рис 3.



Рис. 4



Рис. 5.

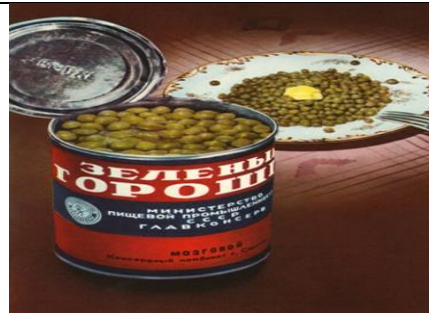


Рис 6.



Рис. 7

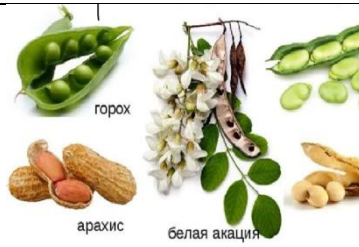


Рис 8



Рис 9