

Compus chimic ce conține
trioxid de carbon.

Compus al sulfului cu un metal
sau un semimetal.

Libris .RO

Respect pentru oameni și cărți

carbonat

Clasificare după tipul de compus chimic:

element nativ



silicat



oxid



sulfură



alt tip



sulfură

Clasificare după tipul de compus chimic:

element nativ



silicat



oxid



carbonat



alt tip



1

Libris .RO

Respect pentru oameni și cărți

mineral



carbonat



trigonal



Este un **carbonat natural de mangan**, de culoare roz.

A fost descoperit în România, la mina Cavnic, în 1813.

Este piatra națională a Argentinei și mai este numit „trandafirul incașilor”. Incașii credeau că e sângele vechilor împărați, prefăcut în piatră.

2

piatră prețioasă



mineral



element nativ



cubic



Este **forma solidă a carbonului** și ia naștere la adâncimi și temperaturi mari. Are cea mai mare duritate dintre toate materialele naturale de pe Pământ.

Majoritatea diamantelor sunt foarte vechi, având între 1 și 3,5 miliarde de ani. Valoarea le este dată nu doar de greutate (un carat are 200 de miligrame), ci și de claritate și culoare.

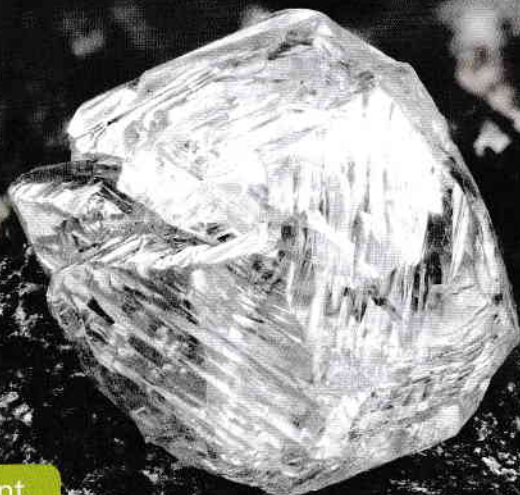
Cel mai mare diamant descoperit avea 3106 carate, adică peste jumătate de kilogram. A fost extras în 1905 din Africa de Sud și i s-a zis „Steaua Africii”.

Libris

Respect pentru oameni și cărți



Rodocrozit



Diamant