

# ЛЭШБУК

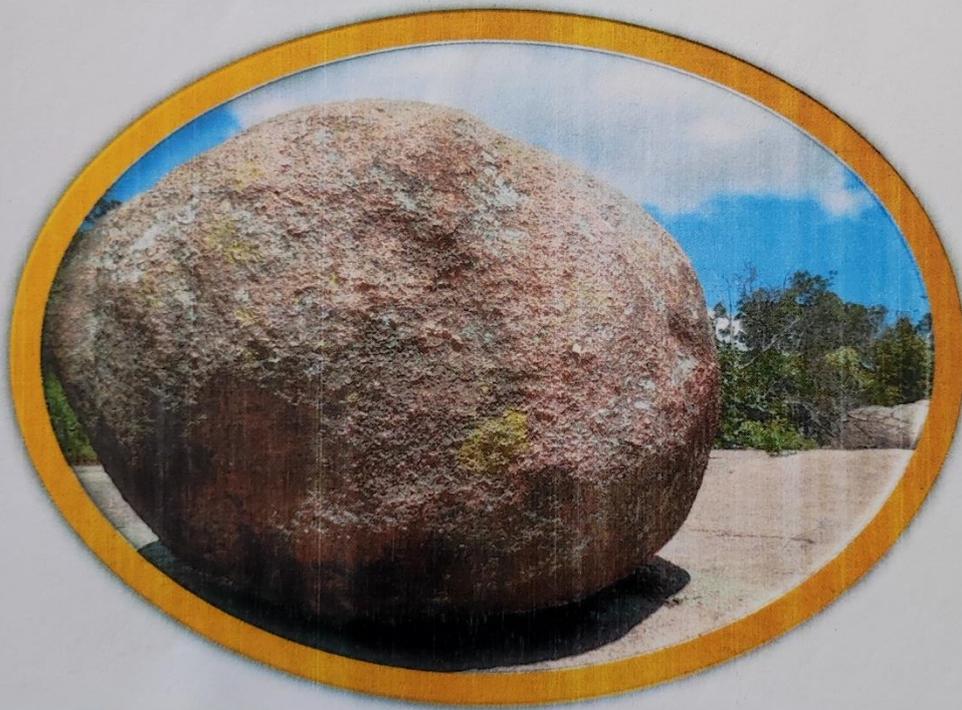
*«Удивительный  
мир камней»*

САМОЦВЕТЫ



## ЧТО ТАКОЕ КАМНИ?

**Ка́мень**, приро́дный ка́мень (др.-рус. и ст.-слав. камы, **камень**, каминь) — твёрдая неметаллическая горная порода, или её кусок.



**Что такое камни откуда они берутся?**

**Во время извержения вулкана из жерла летят куски вязкой лавы, обломки уже затвердевшей лавы или обломки взорванной части вулканической горы, и эти обломки – камни. ...**

**И сегодня извергаются вулканы, и падают метеориты, и каждый обломок твердой горной породы, окатанный или остроугольный, называется камнем.**



# КАКИЕ БЫВАЮТ КАМНИ?

## ДРАГОЦЕННЫЕ КАМНИ

АЛМАЗ



САПФИР



# РУБИН



# ИЗУМРУД



# ПОЛУДРАГОЦЕННЫЕ КАМНИ

## АМЕТИСТ



## ТОПАЗ



**БИРЮЗА**



**ЯНТАРЬ**



**МАЛАХИТ**

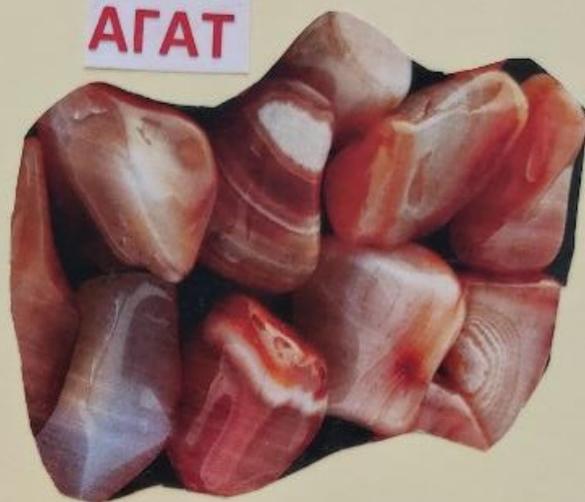


# ПОДЕЛОЧНЫЕ КАМНИ

КОРАЛЛ



АГАТ



ЯШМА



МАЛАХИТ



ОНИКС



СЕЛЕНИТ



ОПАЛ



ЖЕМЧУГ



**ТВЕРДЫЕ ГОРНЫЕ ПОРОДЫ**

**КРЕМЕНЬ**



**ПЕМЗА**



**СЛЮДА**



**ПЕСЧАНИК**



**ГРАНИТ**



**ПОЛЕВОЙ ШПАТ**



**ИЗВЕСТНЯК**



# ГДЕ ИСПОЛЬЗУЮТСЯ КАМНИ?

строительство



строительство



скульптура



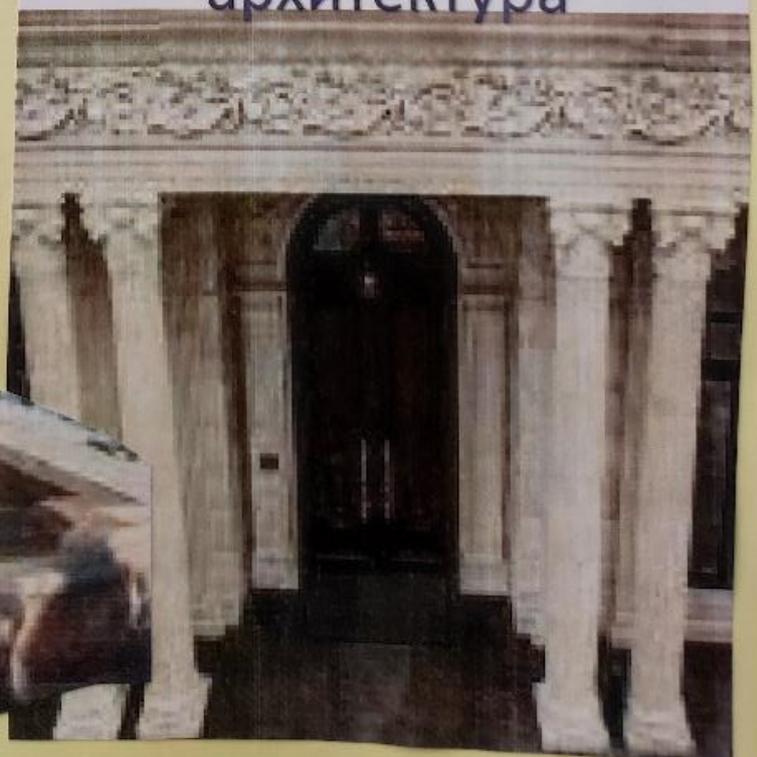
скульптура



PETRO PRIMO  
CATHARINA SECUNDA  
MDCCCLXXXI



архитектура



# Лечение камнями



## Орудия труда

### Каменный век



## Часовой механизм



## пирамиды

