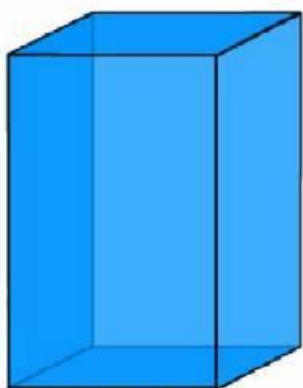


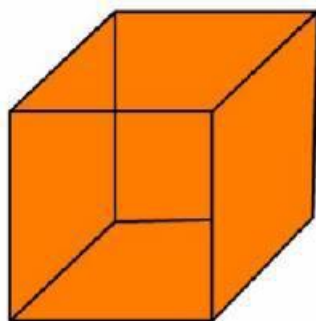
Препознавање призме, пирамиде, купе, ваљка и
лопте.

ГЕОМЕТРИЈСКА ТЕЛА

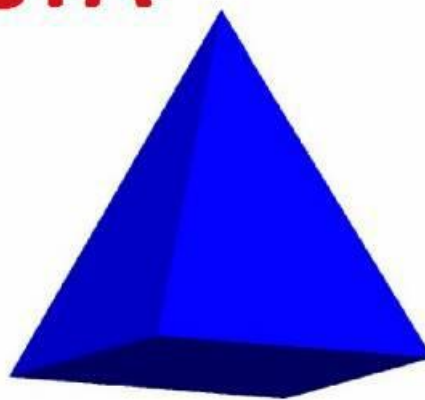
РОГЉАСТА



КВАДАР



КОЦКА



ПИРАМИДА

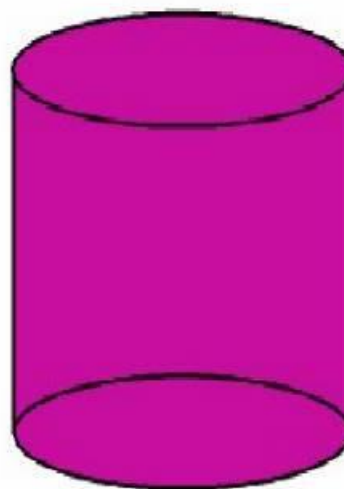
ОБЛА



КУПА

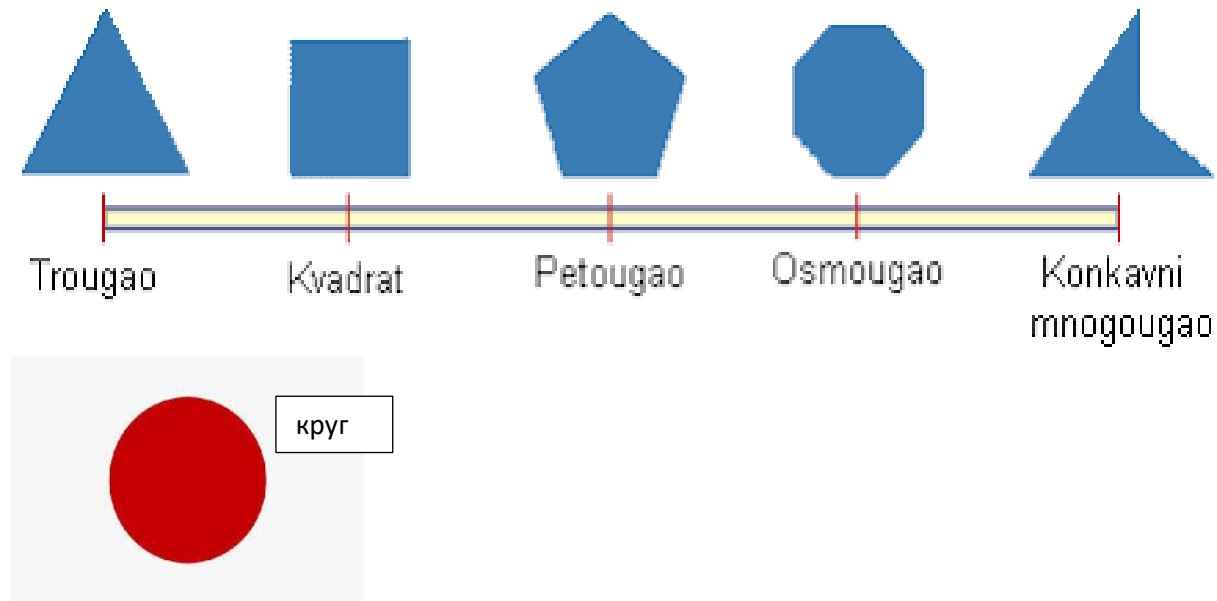


ЛОПТА



ВАЉАК

- Геометријска тела су објекти у простору чије су основе многоуглови или круг.



- Геометријско тело је потпуно ограничени део простора.
- Граница којом је тело одвојено од осталог простора назива се површ,а она може бити равна или крива.

- Уочите призму, пирамиду, купу и ваљак у окружењу (кућа, кров куће, корнет сладоледа, буре, олук и др).



Овде имамо и лопте(кугле сладоледа) и купу(фишек).





•Овде је кућа
плави део је у
облику квадра,а
црвени кров је у
облику троуглане
призме.



Бурад су увек у
облику ваљка.



Олук је у облику ваљка.

•Ево још примера нама блиских предмета из живота у облику наших геометријских фигура.





Пирамиде у Египту.



Кров куће у облику пирамиде.



Пластеник у облику пирамиде.

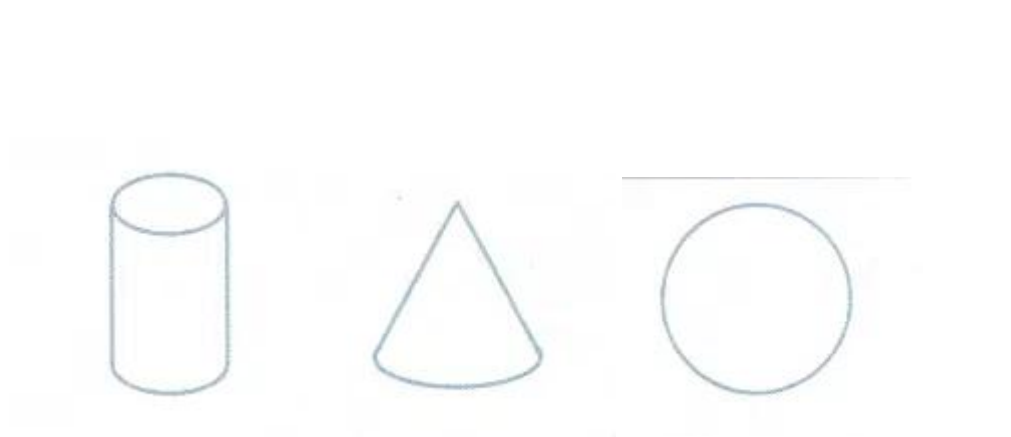
 Yellow Bread

••Сада да видимо на основу чега ја направљена ова подела на РОГЉАСТА и ОБЛА тела.

•Рогљаста тела су она геометријска тела која су ограничена само равним површинама.



••Обла тела су она геометријска тела која су ограничена **само кривим** или **равним и кривим површима.**



•Међутим тела која ћемо највише изучавати су **КОЦКА и КВАДАР.**

•На слици испод препознајете предмете из вашег свакодневног окружења у облику коцке или квадрa.



Квадар и коцка



1. Именуј три предмета који имају облик квадра.



2. Именуј два предмета који имају облик коцке.



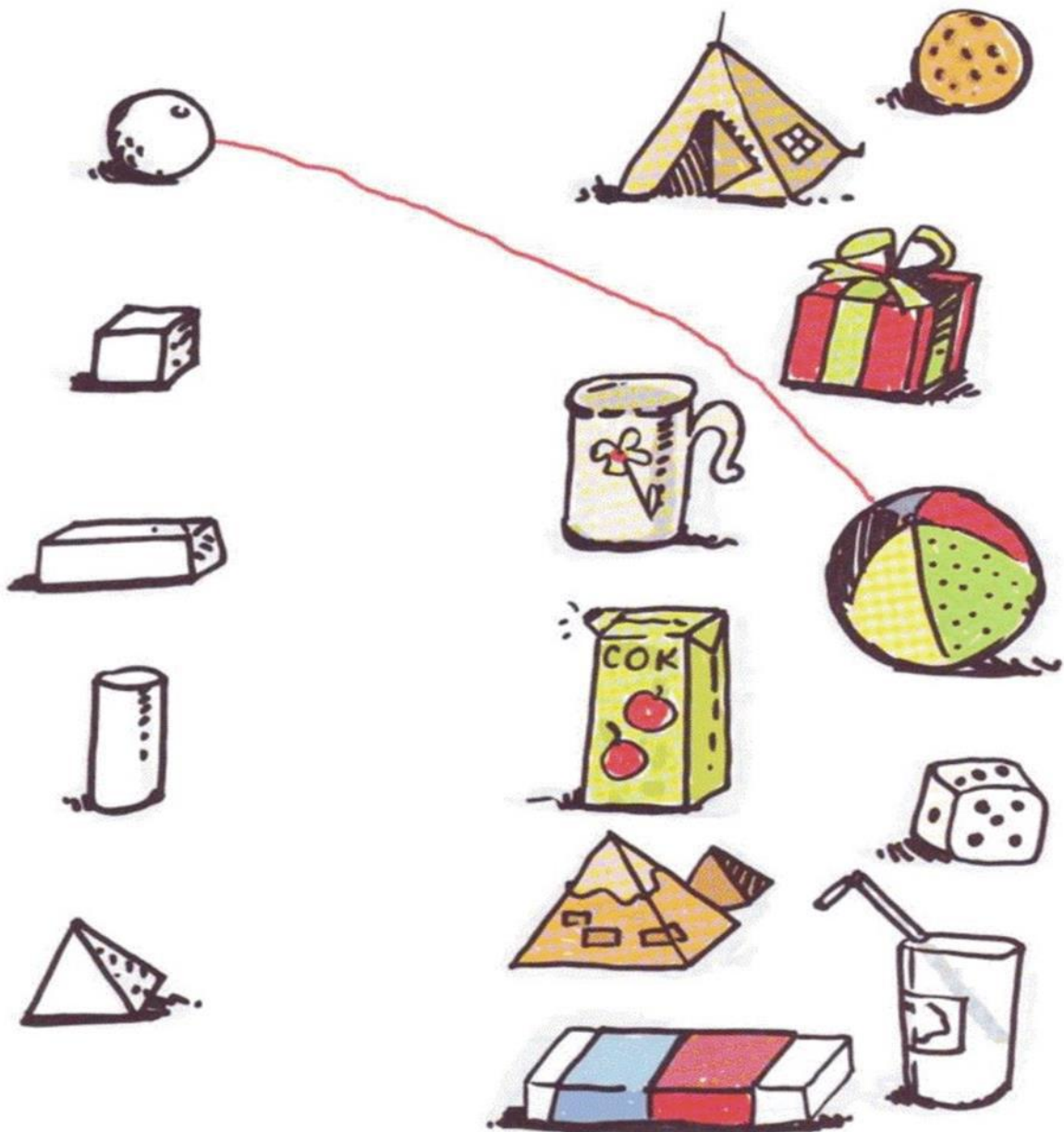
Кухињски елементи
имају облик или коцке
или квадра.



Ова цела модерна кућа саграђена је од делова у облику коцке или квадра.

Вежба1: Сваки предмет са слике је у облику неког тела.

Повежи предмете са одговарајућим геометријским телима како је започето.



Извори :

Један од кориштених материјала је

•блог: shutterstock.com 123469357

**•КАКО ЕФИКАСНО ПРЕДАВАТИ И УЧИТИ МАТЕМАТИКУ У ФУНКЦИОНАЛНОМ
ОСНОВНОМ ОБРАЗОВАЊУ ОДРАСЛИХ, МАТЕМАТИКА**

**ТРЕЋИ циклусводич за наставнике и полазнике -ГОПА Консалтантс (ГОРА
Consultants)**

• imejl: opsteobrazovanje.in.rs@gmail.com