



Радионица: „ Платонова тела „

Радионица је одржана у учионици математике 25. 12. 2012.

Данас је одржана радионица за ученике шестог, седмог и осмог разреда на којој су ученици упознати са Платоновим телима. Ученици су научили шта су платонова тела, колико их има, која су и како се праве њихове мреже.



Радионица: „ Платонова тела „

Радионица је одржана у учионици математике 25. 12. 2012.

Данас је одржана радионица за ученике шестог, седмог и осмог разреда на којој су ученици упознати са Платоновим телима. Ученици су научили шта су платонова тела, колико их има, која су и како се праве њихове мреже.

Направљена су сва Платонова тела од цевчица за сок, а учионица математике је постала лепша и опремљенија са овим лепим и шареним моделима.



ПЛАТОНОВА ТЕЛА

Платонова тела или правилни полиедри су геометријска тела ограничена подударним (једнаким) правилним многоугловима. Зачудо, постоји само пет таквих тела - можеш их видети на доњим сликама.

Називи Платонових тела потичу од назива грчких бројева:

1 моно
2 ди
3 три
4 тетра
5 пента
6 хекса
7 хепта

8 окто

9 нона
10 дека
11 ундека
12 додека
...
20 еикоси
...

и од грчке речи хедра, што значи страница.

Нпр. тетраедар \textcircled{R} тетра + хедра \textcircled{R} четири странице.

Сва Платонова тела можете видети у учионици математике.