# C:\Documents and Settings\Admin\My Documents\Downloads\418072_249292671828392_1909291967_n.jpg Punoi: Etleva Aliu 7\2 Lënda : Matematikë Sh.F.M.U E Gjelbër  Arsimtarja: Shehri Krasniqi.

#  Thyesat

Së pari mund të fillojmë me diqka shumë të thjeshtë.


Qka janë thyesat?
Thyesat janë rezultat i pjesëtimit të dy numrave të plotë. Me fjalë tjera shprehja e trajtës apo a/b, ku a-ja quhet numërues dhe është numër i plotë kurse b-ja quhet emërues dhe është një numër i plotë i ndryshëm nga 0 quhet thyesë ose numër racional.

Ky është vetëm një shembull I thjeshtë se si duken thyesat.

 **Mbledhja dhe zbritja e thyesave me numrues të njejtë:

Në qoftë se emëruesit e thyesave janë të njëjtë atërherë mbledhja dhe zbritja e thyesave është shumë e thjesht dhe bëhet si vijon: Emruesi shkruhet në vendin e emëruesit në rrezultat kurse numruesat mblidhen gjegjësisht zbriten psh:**

****

 **Mbledhja dhe zbritja e thyesave me numërues të ndryshëm:** 

#  *Shumfishi me i vogel i perbashket([ShMVP](http://sq.wikipedia.org/wiki/ShVP%22%20%5Co%20%22ShVP))*

# Ne rastet kur kemi ne numrues numra te medhenj preferohet te perdoret shvp-ja(shumfishi me i vogel i perbashket) i numruesve te thyesaveC:\Documents and Settings\Admin\My Documents\Downloads\Mbledhja_e_thyesesshvp.JPG

 **Shumëzimi I thyesave:**

### Së pari fillojmë me një shembull se si duken thyesat kur shumëzohen: C:\Documents and Settings\Admin\My Documents\Downloads\49b5712ba8066b1295a6a720ecfe64a5_9.23141pt.pngMarrim një shembull ku shumëzohen thyesat:C:\Documents and Settings\Admin\My Documents\Downloads\Shumzimi.jpg *Pjestimi i Thyesave:*

**Pjestimi i Thyesave bëhet gati i njëjtë me Shumzimin e Thyesave vetëm se në fillim bëhët rrotullimi i thyesës së djathtë dhe pastaj Shumzohen Thyesat.


 *Thyesat e dyfishta:***

**Pasi më lartë thamë se thyesa është edhe pjestim i dy numrave(d.m.th. i Emëruesit dhe Numëruesit) mund të kemi iden që dy Thyesa në vendë që ti pjestojmë, ty shkruajm sy thyes.
** *Matematika***Matematika** përbën një fushë të njohurive abstrakte të ndërtuara me ndihmën e arsyetimeve logjike mbi koncepte të tilla si numrat, figurat, strukturat dhe transformimet
 ***Historia e matematikës***Fillimet e matematikës humben në thellësitë e shekujve. Matematika u shfaq si rezultat i vështrimeve dhe përvojës së njerëzve në përbaltilje me problemet dhe nevojat praktike. Sistematizimi dhe përmbledhja e njohurive matematikore ka filluar relativisht vonë. Kinezët e lashtë, civilizimi i Inkëve, pastaj në [Indi](http://sq.wikipedia.org/wiki/Indi) kishte një zhvillim të konsiderueshëm të matematikës.

Në [Greqin](http://sq.wikipedia.org/wiki/Greqi)ë antike matematika përjetoi një zhvillim të paparë nga një plejadë e tërë matematikanësh siç janë : [Pitagora](http://sq.wikipedia.org/wiki/Pitagora), [Talesi](http://sq.wikipedia.org/wiki/Talesi), [Platoni](http://sq.wikipedia.org/wiki/Platoni), [Eudoksi](http://sq.wikipedia.org/w/index.php?title=Eudoksi&action=edit&redlink=1), [Euklidi](http://sq.wikipedia.org/wiki/Euklidi), [Arkimedi](http://sq.wikipedia.org/wiki/Arkimedi), etj. Grekët e vjetër matematikën e kuptonin në sensin e [gjeometris](http://sq.wikipedia.org/wiki/Gjeometri)ë dhe të parët ishin ata që të vërtetat matematikore të cilat ato i quanin [teorema](http://sq.wikipedia.org/wiki/Teorema) i vërtetonin. Njohuritë matematikore të grekëve të vjetër më vonë i përvet mësuan dhe i pasuruan arabët të cilët quhen edhe themelues të algjebrës. Përkthimet arabe të veprave të matematikanëve grekë në mesjetë depërtuan në [Evropë](http://sq.wikipedia.org/wiki/Evrop%C3%AB).

##  ***Disa thënie për matematikën.***

## *1.Në matematikë ti nuk meson teorinë, ti thjeshtë mësohesh me të..* *2.N*ë matematikë është cmenduri të bësh të njëjtën gjë dy her dhe të presësh rezultate të ndryshme , ashtu si edhe në jetë……

****