

VÁLYI GYULA MATEMATIKAKÖR
2019-2020

I. félévi munkaterv, IX. osztály

- Körvezető tanárok:**
1. Dr. Szász Róbert
 2. Dr. Farkas Csaba
 3. Dr. Horobéţ Emil
 4. Mátéfi István
 5. Szász Szilárd
 6. Tóth Csongor

S.sz.	Dátum	Téma	Tanár	Megjegyzés
1.	2019-X.18.	Tanévnyitó	Minden tanár	
2.	2019-XI.01.	Valós számok • egész része, törtrésze, • modulusa.	Dr. Szász Robert	
3.	2019-XI.08.	Vektorok a síkban • összeadása, szorzása valós számmal • kollineáris vektorok • vektor felbontása két nemkollineáris vektor szerint.	Dr. Horobéţ Emil	
4.	2019-XI.15.	Oszthatóság az egész számok halmazán.	Szász Szilárd	
5.	2019-XI.22.	A skatulyaelv algebrában és mértanban.	Szász Szilárd	
6.	2019-XI.29.	Egyenlőtlenségek • A közepek közötti egyenlőtlenségek • Nevezetes egyenlőtlenségek - Cauchy-Buniakovski, - Holder, Bernoulli, Cebâşev.	Dr. Farkas Csaba	
7.	2019-XII.6.	A háromszög súlypontja. Leibniz képlete	Mátéfi István	
8.	2019-XII.13.	Párhuzamos vektorok. A háromszögbe írható kör középpontjának a helyzetvektora. Sylvester tétele.	Mátéfi István	
9.	2019-XII.20.	Menelaosz, Ceva és Van Aubel tétele.	Tóth Csongor	
10.	2020-I.	Klasszikus tételek • Stewart. • Steiner. • Euler egyenes • Simson egyenes	Dr. Szász Robert	