

A matematika munkaközösség

Munkaközösségünk tagjai és tanított tantárgyaik

Kovács Sándor	matematika (fizika), a munkaközösség vezetője
Csolakov János	matematika (fizika, digitális kultúra)
Gárdián-Török Bíborka	matematika
Incze-Zalán Eszter	matematika (digitális kultúra)
Köles Gábor János	matematika (fizika)
Papp Anna Veronika	matematika
Szabó Enikő	matematika (digitális kultúra)
Szilágyi Ottilia	matematika (kémia)

Óraszámok, csoportbontás

Minden évfolyamon szintenkénti csoportbontásban tanítjuk a matematikát. 7-10. évfolyamon 2 osztályonként 3 csoportban, a 11-12. évfolyamokon évfolyam szintű bontásban. A nyelvi előkészítő osztály 2 csoportban van matematikai készségfejlesztés.

Óratervi háló az új NAT előírásai szerint a Budapest XVI. Kerületi Szerb Antal Gimnáziumban 2020. szeptember 1-től felmenő rendszerben						
7.	8.	9. NYEK	9. ABCD	10.ABCD	11.ABCD	12.ABCD
3	3	2	4	3	3	4

Emelt szintű képzés

11-12. évfolyamon a jelentkezők számától függően indulnak az emelt szintű érettségre felkészítő csoportok (az évfolyam 7 csoportjából 3-4 emelt szintű). Az emelt szintű oktatás heti 3 többletórát jelent, vagyis az ezt választó diákok 11. osztályban heti 6, 12. osztályban heti 7 órában tanulják a matematikát.

A 2023-24-es érettségi vizsgán az emelt szintű írásbelik (három csoport tanulói) átlaga 71,5%, a középszintű vizsgáké (négy csoport tanulói) 83,6% volt.

Vizsgák

Évfolyamvizsga

A gimnázium minden diákja köteles részt venni az évfolyamonkénti kötelező vizsgákon az iskola által a Pedagógiai Programban meghatározott időpontban. Matematikából a 9. évfolyamon tesznek a tanulók írásbeli és szóbeli vizsgát.

Próbaérettségi

A 12. évfolyamos tanulók tavasszal próbaérettségét írják, melyet az év végi jegy meghatározásakor négyszeres súllyal vesszünk figyelembe.

A munkaközösség kiemelt feladatai a 2024/2025-ös tanév során

Kiemelt feladatok	
Megnevezés	Dátum
Az új NAT illetve érettségi követelményeknek való megfelelés, új tanmenetek minden évfolyamon	folyamatos

Versenyek		
Megnevezés	Évfolyam	Dátum
Arany Dániel matematika verseny	9-12.	2024.11.14.
Bolyai csapatverseny	7-8.	2024.10.18.
Bolyai csapatverseny	9-12.	2024.01.14.
KÖMAL pontszerző verseny	9-12.	Folyamatos
Náboj matematika verseny	9-12.	2025.03.14.
Matematika OKTV I. forduló	11-12.	2024.11.13.
Matematika OKTV II. forduló	11-12.	2025.01.22.
Kenguru matematika verseny	7-12.	2025.03.20.
Varga Tamás matematika verseny	7-8.	2024.11.26.
Zrínyi matematika verseny	7-8.	2024.11.25.

Vizsgák		
Megnevezés	Évfolyam	Dátum
Évfolyamvizsga szóbeli	9.	Vizsganap, 2025 április 14.
Évfolyamvizsga szóbeli	9.	2025. május 19. (1.-2. óra)
Próbaérettségi	12.	2025. március 25.

Érettségi előkészítő		
Tantárgy	Vezető tanár	Dátum
Emelt matematika szóbelire felkészítő konzultáció	Szilágyi Ottilia Köles Gábor János Szabó Enikő	május 15. után