

Vilniaus „Ateities“ vidurinės mokyklos tikslųjų mokslų metodinės grupės veiklos planas

Mėnuo	Metodinės grupės posėdžių tematika. Metodinė tiriamoji veikla. (atsakingas asmuo)	Dalykiniai renginiai, projektai. Gerosios patirties sklaida. (atsakingas asmuo)	Laukiami rezultatai gerinant mokinių ugdymo(si) kokybę.	Pastabos. Sėkmės rodikliai.
RUGSĖJIS	1. Posėdis: a) numatyti darbo gaires 2016-2017 m.m. (ats. a. Laima Tynčenko, D. Lisovskaja) b) aptarti ilgalaikius planus; c) matematikos kabinetų tobulinimas	Seminaras: „Vilniaus „Ateities“ mokyklos metodinio darbo pagrindinės kryptys 2016-2017 mokslo metais“ (Atsakinga Laima Tynčenko)	Darbo kokybės pagerėjimas, dalijimas gerąja patirtimi	
SPALIS	1. Posėdis: Pranešimas „Efektyvių metodų diferencijavimo būdų paiešką ir taikymas dirbant su gabiais mokiniais (patirties sklaida)“. Atsakingos: Ana Mikelevič, Danuta Lisovskaja 2. Integruota matematikos biologijos pamoka: „Statistika ir maitinimo norma“ (Atsakingos: Ana Koltan, Svetlana Kanapickienė)	1. Mokytojų ir mokinių seminaras „Projektas – kas tai?“ (Atsakingos Laima Tynčenko, Ana Mikelevič) 2. Seminaras: „Mokinių gebėjimų pažinimas“. (Atsakinga Danuta Lisovskaja)	Padės 9-10 klases mokiniams taisyklingai parengti, įforminti, pristatyti savo projektinius darbus. Padės atskleisti mokinių gabumus ir juos vystyti	
LAPKRITIS	1. Posėdis: a) matematikos ir fizikos užduočių paruošimas olimpiados I turui; (Atsakingi matematikos ir fizikos mokytojai) b) tikslųjų mokslų dalykinės savaitės renginių planavimas; (Atsakingi visi grupės mokytojai) c) pranešimas „Dalyvavimas mokyklos įsivertinimo tyrime „Ugdymas ir mokymasis““. (Atsakingos Laima Tynčenko, Ana Mikelevič)	1. Informacinių technologijų konkursas 5-10 kl. „Bebras“. (Atsakingos Aneta Nijazova-Elsayed, Jelena Ignatovič) 2. 7-10 kl. informacinių technologijų olimpiados I turas. (Atsakingos Aneta Nijazova-Elsayed, Jelena Ignatovič) 3. Ekskursija į Pinigų muziejų (Atsakingos Laima Tynčenko, Danuta Lisovskaja)	Pritrauks visus besidominčius informacinėmis technologijomis mokinius, leis atskleisti savo galimybes, parodyti mąstymo lankstumą, kūrybiškumą. Lauksime visus programuojančius mokinius. Geriausiai pasirodžiusieji vyks į miesto olimpiados turą. Mokiniai susipažins su Lietuvos istorija	

GRUODIS	<p>1. Posėdis: tikslųjų mokslų dalykinės savaitės renginių tvarkaraščio sudarymas, teorinis pasiruošimas; (Atsakingi visi grupės mokytojai)</p> <p>b) matematikos 5-12 kl. I pusmečio kontrolinių darbų užduočių paruošimas. (Atsakingi matematikos mokytojai)</p> <p>2. Dalyvavimas miesto matematikos konferencijoje. (Atsakingi matematikos mokytojai)</p> <p>3. Atvira matematikos pamoka 5 klasei: „Galimybių vaizdavimas“ (Atsakinga Laima Tynčenko)</p> <p>4. Atvira matematikos pamoka: „Kvadratinės funkcijos taikymas“ (Atsakinga Ana Mikelevič)</p> <p>5. Atvira matematikos pamoka: „Teigiamų skaičių sudėtis ir atimtis“ (Atsakinga Jelena Ignatovič)</p>	<p>1. Tikslųjų mokslų dalykinės savaitės renginiai 5-10 kl. (pagal atskirą grafiką). (ats. a. visi grupės mokytojai)</p> <p>2. Matematikos ir fizikos mokyklinės olimpiados 5-10 kl. (Atsakingi matematikos ir fizikos mokytojai)</p> <p>3. Matematikos pusmečio kontroliniai darbai 5-10 kl. (Atsakingi matematikos mokytojai)</p> <p>4. Pažintinė ekskursija į Statistikos centrą (Atsakinga Ana Mikelevič)</p>	<p>Kils mokinių motyvacija, nes kiekvienas mokins, net ir silpnai besimokantis, dalyvaudamas šios dalykinės savaitės renginiuose, galės atrasti savyje matematinius gebėjimus, parodyti savo kūrybiškumą bei išmanumą.</p> <p>Leis pasirodyti gerai besimokantiems mokiniams; o geriausiai pasirodžiusieji mokiniai vyks į olimpiadų miesto turą.</p> <p>Atskleis mokinių matematikos žinių, įgytų per pastarąjį pusmetį, kokybę. Mokiniai susipažins su Lietuvos istorija</p>	
---------	--	---	--	--

SAUSIS	<p>1. Posėdis: a) dalykinės savaitės renginių rezultatų aptarimas; (Atsakingi visi grupės mokytojai) b) matematikos kontrolinių darbų klaidų analizė, rezultatų aptarimas. (Atsakingi matematikos mokytojai)</p>	<p>1. Kompiuterinio teksto greito rinkimo čempionatas 5 kl. (Atsakinga Aneta Nijazova-Elsayed)</p> <p>2. Tarptautinis matematikos konkursas „Euklidas“</p> <p>3. Seminaras: „<i>Individualaus ir diferencijuoto mokymo principų taikymas pamokose ir skiriant namų darbus</i>“. (Atsakinga Ana Koltan)</p> <p>4. Seminaras: „<i>Integraciniai ryšiai tarpdalykų siekiant ugdyti mokinių kompetencijas žinių ir gebėjimų perkėlimą įvairiuose situacijose</i>“ (Atsakinga Aneta Nijazova-Elsayed)</p> <p>Posėdis: Mokinių individualios pažangos aptarimas su mokytojais, dirbančiais toje pačioje klasėje.</p>	<p>Paskatins mokinius mokintis greitai ir taisyklingai rikti testą, tuo pačiu sumažins mobilaus telefono žinučių rašymo įpročių žalą.</p> <p>Skatins mokinius gilinti savo matematikos žinias.</p> <p>Ugdys mokinių pasitikėjimą savimi, diferencijuojant ugdymo procesą, skatins juos dirbti ir savarankiškai, ir bendradarbiaujant, padės įžvelgti kiekvieno mokinio mokymosi galimybes, kelti mokinio pažangą.</p> <p>Padės organizuoti bendradarbiavimą ugdymo procese</p>	
VASARIS	<p>1. Pranešimas metodinei grupei: „<i>Kitų dalykų integracija matematikos pamokose</i>“. (Atsakinga Aneta Nijazova-Elsayed)</p> <p>2. Integruota matematikos ir informacinių technologijų atvira pamoka 8AB klasei „Greitosios daugybos formulių taikymas“ (Atsakingos Aneta Nijazova-Elsayed ir Danuta Lisovskaja)</p>	<p>1. Seminaras: „<i>Efektyvių metodų diferencijavimo būdų paiešką ir taikymas dirbant su gabiais mokiniais (patirties sklaida)</i>“. (Atsakinga Svetlana Rosova)</p> <p>2. Tarptautinis matematikos konkursas „Pangea-2017“ (Atsakinga Danuta Lisovskaja)</p>	<p>1. Padės kokybiškai pasiruošti darbui</p> <p>Mokiniai išbandys savo jėgas tikslių mokslų intelektualinėje olimpiadoje, parodys savo žinių įvairiapusiškumą.</p>	

KOVAS	<p>1. Posėdis a) pranešimas metodinei grupei: „Savarankiškas mokinių darbas per matematikos pamokas“. (Atsakinga Danuta Lisovskaja) b) užduočių parinkimas pagrindinio ugdymo pasiekimų patikrinimui. (Atsakingos Laima Tynčenko, Ana Mikelevič) 2. Atvira fizikos pamoka 9a klasei: „Omo dėsnis grandinės daliai“ (Atsakinga Svetlana Rosova) 3. Atvira informacinių technologijų pamoka 7 kl. „Lentelių kūrimas“ (Atsakinga Jelena Ignatovič)</p>	<p>1. Tarptautinis matematikos konkursas „Kengūra–2015“ 1-12 kl. (Atsakinga Ana Mikelevič) 2. Bandomasis matematikos pagrindinio ugdymo matematikos pasiekimų patikrinimas 10 kl. (Atsakingos Laima Tynčenko, Ana Mikelevič)</p>	<p>Kils mokinių motyvaciją, nes kiekvienas mokinys galės parodyti savo sumanumą, loginį mąstimą ir intelektą, sprendžiant įdomius uždavinius. Parodys 10 kl. mokinių pasirošimo egzaminui ir patikrinimui lygį, leis iki realių egzaminų likviduoti mokinių žinių spragas.</p>	
BALANDIS	<p>1. Posėdis: a) 10 kl. pagrindinio ugdymo matematikos pasiekimų patikrinimo klaidų analizė, rezultatų aptarimas. (Atsakinga Ana Mikelevič) b) pranešimas „Paauglių mokymosi problemos“; (Atsakinga Ana Koltan) c) matematikos 5-9, 11 kl. metinių kontrolinių darbų užduočių paruošimas. (Atsakingi matematikos mokytojai) 2. Atvira matematikos pamoka 7a klasei: „Veiksmų su racionaliais skaičiais savybės“ (Atsakinga Olga Ulevičiūtė)</p>	<p>1. Moksleivių testavimas „Pasiruošimas egzaminams“. (Atsakinga Laima Tynčenko) 2. 6, 8 kl. standartizuotas matematikos testas. (Atsakingas NEC) 3. Seminaras: „Įsivertinimas ir vertinimas kaip ugdymas pamokose“. (Atsakinga Jelena Ignatovič)</p>	<p>Leis atskleisti abiturientų pasiruošimo egzaminui lygį. Parodys mokinių matematikos žinių, įgytų per šiuos mokslo metus, kokybę.. Padės mokinio vidaus kultūros ugdymui, jo asmenybės formavimuisi ir kokybiškai pasiruošti jį darbui</p>	

<p style="text-align: center;">GEGUŽĖ</p>	<p>1. Posėdis: matematikos kontrolinių darbų klaidų analizė, rezultatų aptarimas. (Atsakingi matematikos mokytojai) 2. Metodinio darbo savianalizė (anketos pildymas) (Atsakinga Danuta Lisovskaja)</p>	<p>1. 5,7,9 ir . matematikos metiniai kontroliniai darbai. (Atsakingi visi matematikos mokytojai)</p>	<p>Parodys mokinių matematikos žinių, įgytų per šiuos mokslo metus, kokybę.</p>	
<p style="text-align: center;">BIRŽELIS</p>	<p>1. Posėdis: 2016/2017 m.m. metodinės veiklos analizė, metinės grupės veiklos ataskaitos pristatymas (Atsakinga Danuta Lisovskaja)</p>	<p>1. 6,8 klasių standartizuotų testų rezultatų analizė 2. PUPP rezultatų analizė (Atsakingos Laima Tynčenko, Jelena Ignatovič, Aneta Nijazova-Elsayed)</p>	<p>Mokytojai įvertins metodinės grupės darbo stiprias ir silpnas puses. Tikslingai planuos metodinę veiklą kitais m.m.</p>	