

ՀՀ ԿԳՄՍ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ
ՀՀ ԳԻՏՈՒԹՅԱՆ ՊԵՏԱԿԱՆ ԿՈՄԻՏԵ
Խ. ԱԲՈՎՅԱՆԻ ԱՆՎԱՆ ՀԱՅԿԱԿԱՆ ՊԵՏԱԿԱՆ
ՄԱՆԿԱՎԱՐԺԱԿԱՆ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆ
ՊԵՐՄԻ ՊԵՏԱԿԱՆ ԱԶԳԱՅԻՆ ՀԵՏԱԶՈՏԱԿԱՆ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆ.
ՍՈԼԻԿԱՄՍԿԻ ՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՆԿԱՎԱՐԺԱԿԱՆ ԻՆՍՏԻՏՈՒՏ
ՍԱՐԱՏՈՎԻ Ն. ՉԵՌՆԻՇԵՎՍԿՈՒ ԱՆՎԱՆ ՊԵՏԱԿԱՆ ԱԶԳԱՅԻՆ
ՀԵՏԱԶՈՏԱԿԱՆ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆ
ՊԵՆՉԱՅԻ Վ.Գ. ԲԵԼԻՆՍԿՈՒ ԱՆՎԱՆ ՊԵՏԱԿԱՆ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆ
ՉԵՐԿԱՍԻ Բ. ԽՄԵԼՆԻՑԿՈՒ ԱՆՎԱՆ ԱԶԳԱՅԻՆ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆ

ՄԱԹԵՄԱՏԻԿԱԿԱՆ ԿՐԹՈՒԹՅՈՒՆ 10
ՄԻՋԱԶԳԱՅԻՆ ԳԻՏԱԺՈՂՈՎ
6-7 հոկտեմբերի, 2022թ.

Ծ Ր Ա Գ Ի Ր-ՀՐԱՎԵՐ

ՆՎԻՐՎՈՒՄ Է Խ. ԱԲՈՎՅԱՆԻ ԱՆՎԱՆ ՀԱՅԿԱԿԱՆ
ՊԵՏԱԿԱՆ ՄԱՆԿԱՎԱՐԺԱԿԱՆ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆԻ
100-ԱՍՅԱԿԻՆ

SCIENCE COMMITTEE OF RA
ARMENIAN STATE PEDAGOGICAL UNIVERSITY AFTER KH.ABOVYAN
PERM STATE NATIONAL RESEARCH UNIVERSITY:
SOLIKAMSK STATE PEDAGOGICAL INSTITUTE
SARATOV STATE NATIONAL RESEARCH UNIVERSITY AFTER N.
CHERNISHEVSKY
PENZA STATE UNIVERSITY AFTER V.G. BELINSKY
CHERKASY NATIONAL UNIVERSITY AFTER B.KHMELNICKI

MATHEMATICAL EDUCATION 10
Program of international conference
6-7 October, 2022
Երևան, Տիգրան Մեծի 17, 3-րդ հարկ
ՀՊՄՀ Գիտական խորհրդի նիստերի դահլիճ

ԵՐԵՎԱՆ 2022 YEREVAN

6.10.2022

10.00-10.30 Մասնակիցների զրանցում, գիտաժողովի ծրագրի և ժողովածուի ստացում
10.30-11.30 Պլենար նիստ - Plenary session ԲԱՅՄԱՆ ԽՈՍՔ - OPENING SPEECH <i>Մրբուհի Գևորգյան</i> - ՀՊՄՀ նեկտոր Srbuhi Gevorgyan - ASPU Rector <i>Պոսիլյեկսյայա Մ.Ա., Ռուդչենկո Տ.Ա., Մեմենով Ա.Լ.</i> <i>Posicelskaya M.A., Rudchenko T.A., Semenov A.L.</i> ՆԱԽԱԿԱՆ ՄԱԹԵՄԱՏԻԿԱԿԱՆ ԿՐԹՈՒԹՅԱՆ ԱՐԺԵԲԱՆՈՒԹՅՈՒՆԸ AXIOLOGY OF PRIMARY MATHEMATICAL EDUCATION <i>Մկրտչյան Մ.Ա., Mkrtchyan M.A.</i> ՀԱՆՐԱԿՐԹՈՒԹՅԱՆ ՀԻՄՆԱԽՆԴԻՐՆԵՐԸ ՍՈՑԻԱԼ-ՄՇԱԿՈՒՑԹԱՅԻՆ ԻՐՈՂՈՒԹՅԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱԿԻՑ ԵՐԵՎՈՒՑԹՆԵՐԻ ՀԱՄԱՏԵՔՍՈՒՄ THE PROBLEMS OF GENERAL EDUCATION IN THE CONTEXT OF MODERN PHENOMENA OF SOCIO-CULTURAL REALITY <i>Միքայելյան Հ.Ս., Mikaelian H.S.</i> ՀՈԳԵԲԱՆԱԿԱՆ ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ՀԻՄՆԱԽՆԴԻՐԸ ՄԱԹԵՄԱՏԻԿԱԿԱՆ ԿՐԹՈՒԹՅԱՆ ԱՐԺԵԿՈՂՄՆՈՐՈՇԻՉ ՈՒՍՈՒՑՄԱՆ ԵՎ ԻՆՖՈՐՄԱՏԻԶԱՑԻԱՅԻ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐՈՒՄ THE ISSUE OF PSYCHOLOGICAL SAFETY IN THE CONDITIONS OF VALUE- ORIENTED LEARNING AND INFORMATIZATION OF MATHEMATICAL EDUCATION
11.30-12.00 ԸՆԴՄԻՋՈՒՄ
12.00-14.00 Նիստ, նախագահող՝ <i>Ա.Տ. Մկրտչյան, Է.Ա. Գույյան</i>
<i>Միքայելյան Մ. Ա., Հովհաննիսյան Ն.Ա., Mikaelian M.A., Hovhannisyann N.A.</i> ՀՈԳԵԲԱՆՈՒԹՅԱՆ ԵՎ ՄԱԹԵՄԱՏԻԿԱՅԻ ՖԱԿՈՒԼՏԵՏՆԵՐԻ ՈՒՍԱՆՈՂՆԵՐԻ ՍԹՐԵՄԱԿԱՅՈՒՆՈՒԹՅԱՆ ՄԱԿԱՐԴԱԿԻ ՀԱՄԵՄԱՏԱԿԱՆ ՎԵՐԼՈՒԾՈՒԹՅՈՒՆ COMPARATIVE ANALYSIS OF THE LEVEL OF STRESS RESISTANCE OF STUDENTS FROM PSYCHOLOGY AND MATHEMATICS FACULTIES <i>Աբրահամյան Լ.Ռ., Արզումանյան Մ.Ա., L.R. Abrahamyan, S.A. Arzumanyan</i> ՈՉ ՍՏԱՆԴԱՐՏ ՀԱՎՄԱՐՈՒՄՆԵՐ ԻՐԱԿԱՆ ԹՎԻ ԱՍԲՈՂՉ ԵՎ ԿՈՏՈՐԱԿԱՅԻՆ ՄԱՍԵՐԻ ՎԵՐԱԲԵՐՅԱԼ NON-STANDARD EQUATIONS ON INTEGER AND FRACTIONAL PARTS OF REAL NUMBERS <i>Մաթոսյան Ա.Ա., Արուսյան Ն.Լ., Matosyan A. A., Arutchyan N.L.</i> ՏՐԱՄԱԲԱՆԱԿԱՆ ՄՏԱԾՈՂՈՒԹՅԱՆ ԶԱՐԳԱՑՄԱՆ ԽՆԴԻՐԸ ՄԱԹԵՄԱՏԻԿԱՅԻ ՈՒՍՈՒՑՄԱՆ ԳՈՐԾԸՆԹԱՅՈՒՄ ՀԱՄԱԳՈՐԾԱԿՑԱՅՈՒՄ ՄԵԹՈՂԸ ԿԻՐԱՌԵԼԻՄ THE PROBLEM OF DEVELOPMENT OF LOGICAL THINKING IN THE PROCESS OF MATHEMATICS

TEACHING USING THE COOPERATIVE METHOD

Մալինյան Ռ.Ռ., Malinyan R.R.

ՄԱԹԵՄԱՏԻԿԱՆ ԱՄԵՆՈՒՐ Է

MATH IS EVERYWHERE

Վարապետյան Լ. Դ., Karapetyan L. D.

ԽՆԴԻՐՆԵՐԻ ԼՈՒԾՄԱՆ ՄԵԹՈԴԱԿԱՆ ՎԵՐԼՈՒԾՈՒԹՅԱՆ

ԿԱՐԵՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆԸ

IMPORTANCE OF METHODOLOGICAL ANALYSIS OF PROBLEM SOLVING

Վարապետյան Ֆ.Ա., Karapetyan F.A.

PROJECT WORK AS A PROCESS OF MATHEMATICS TEACHING AND A FACTOR

FOR STRENGTHENING INTER-COURSE CONNECTIONS AND FORMING VALUES

ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔԸ ՈՐՊԵՍ ՄԻՋԱՌԱՐԿԱՅԱԿԱՆ ԿԱՊԵՐԻ

ԱՄՐԱՊՆԴՄԱՆ ԵՎ ԱՐԺԵՔՆԵՐԻ ՁԵՎԱՎՈՐՄԱՆ ԳՈՐԾՈՆ

Ալեքսանյան Հ.Հ., Միքայելյան Հ.Ս., Aleksanyan H.H., Mikaelian H.S.

ԴԻՏԱՐԿՈՒՄՆԵՐ ՄԻՋԻՆ ԴՊՐՈՑՈՒՄ «ԲԱՆԱԶԵՎԻ» ՀԱՄԱԿԱՅՈՒԹՅԱՆ

ՈՒՍՈՒՑՄԱՆ ՄԱՍԻՆ

ON TEACHING THE CONCEPT OF "FORMULA" IN SECONDARY SCHOOL

Սահակյան Լ. Վ., Sahakyan L.K.

ԴԻՏԱՐԿՈՒՄՆԵՐ ԲՏՃՄ ԲՆԱԳԱՎԱՌՈՒՄ ՄԻՋԱՌԱՐԿԱՅԱԿԱՆ ԿԱՊԵՐԻ

ՄԱՍԻՆ

OBSERVATIONS ON THE INTERDISCIPLINARY CONNECTIONS OF THE

SCIENTIFIC AND MATHEMATICAL FIELDS

Առաքելյան Ռ.Լ., Arakelyan R.L.

ՊՏՏԱԿԱՆ ՄԱՐՄԻՆՆԵՐԻ ՀԱՐԹ ՀԱՏՈՒՑԹՆԵՐԻ ԿԱՌՈՒՑՈՒՄԸ

CONSTRUCTION OF FLAT SECTIONS OF ROTARY BODIES

Ենոքյան Ա.Վ., Yenokyan A.V.

ՄԱԹԵՄԱՏԻԿԱՅԻ ՈՒՍՈՒՑԻՉՆԵՐԻ ՊԱՏՐԱՍՏՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԸ

ԱՎԱՏՐԻԱՅԻ ԿԼԱԳԵՆՖՈՒՐՏԻ ՀԱՄԱԼՍԱՐԱՆՈՒՄ

14.00-15.00 ԸՆԴՄԻՋՈՒՄ

15.00-16.30

Նիստ. գիտաժողովի նյութերի ներկայացում: Զեկ. **Հ. Ս. Միքայելյան**

Discussion of conference materials. Report **H. S. Mikaelian**

Агалтинова С.В., Agaltinova S. B., Shestakova L. G., Шестакова Л.Г.,

ПОДГОТОВКА УЧИТЕЛЯ МАТЕМАТИКИ К ПАТРИОТИЧЕСКОМУ

ВОСПИТАНИЮ ОБУЧАЮЩИХСЯ

PREPARATION OF A MATHEMATICS TEACHER FOR PATRIOTIC EDUCATION

OF STUDENTS

Башарова И.К., Лаптева Т.Д., Мельникова Е.В., Швалева О.В., Basharova I.K., Lapteva

T.D., Melnikova E.V., Shvaleva O.V.

О ПРАВОВОМ ПРОСВЕЩЕНИИ НА УРОКАХ МАТЕМАТИКИ

ABOUT LEGAL EDUCATION AT THE LESSONS OF MATHEMATICS

Диков А. В., Dikov A. V.

МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАТИКА

MATHEMATICAL INFOGRAPHICS

Зенцова И. М., Емельянова С. М., Zentsova I.M., Emelyanova S.M.

НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ ИСТОРИИ РАЗВИТИЯ ДИСЦИПЛИНЫ
«ЧИСЛЕННЫЕ МЕТОДЫ»

SOME ASPECTS OF THE HISTORY OF THE DEVELOPMENT OF THE DISCIPLINE
"NUMERICAL METHODS"

Жук З. И., Zhuk Z.I.

ФОРМИРОВАНИЕ ОПЫТА ПОИСКОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УЧАЩИХСЯ В
КУРСЕ МАТЕМАТИКИ 5-7 КЛАССОВ КАК СРЕДСТВО РЕАЛИЗАЦИИ
КОМПЕТЕНТНОСТНОГО ПОДХОДА В ОБУЧЕНИИ

FORMATION OF THE EXPERIENCE OF SEARCH ACTIVITY OF STUDENTS IN
THE COURSE OF MATHEMATICS IN GRADES 5-7 AS A MEANS OF
IMPLEMENTING A COMPETENCY-BASED APPROACH IN TEACHING

Ивашова О.А., Ivashova O.A.

ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ КАК
СРЕДСТВО ФОРМИРОВАНИЯ ЦЕННОСТЕЙ

RESEARCH ACTIVITY OF YOUNGER STUDENTS AS A MEANS OF FORMING
VALUES

Кочеткова О.А., Kochetkova O.A.

ПОДГОТОВКА БУДУЩИХ УЧИТЕЛЕЙ МАТЕМАТИКИ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ
ТЕХНОЛОГИИ ДОПОЛНЕННОЙ И ВИРТУАЛЬНОЙ РЕАЛЬНОСТИ

PREPARATION OF FUTURE MATHEMATICS TEACHERS FOR THE USE OF
AUGMENTED AND VIRTUAL REALITY TECHNOLOGY

Кузнецова Е. П., Денисюк А. И., Denisuk A. I., Kuzniatsova E.P.

ПОНЯТИЕ ЗАДАЧНОГО СЕРИАЛА В ОБУЧЕНИИ МАТЕМАТИКЕ
THE CONCEPT OF TASK SERIES IN TEACHING MATHEMATICS

Магданова И. В., Магданова М. П., Magdanova I. V., Magdanova M. P.

ПРОЕКТ «НАУКА IN ENGLISH» КАК ФОРМА ОРГАНИЗАЦИИ
БИЛИНГВАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ МАТЕМАТИКЕ В ДОПОЛНИТЕЛЬНОМ
ОБРАЗОВАНИИ ШКОЛЬНИКОВ

PROJECT "SCIENCE IN ENGLISH" AS A FORM OF ORGANIZING BILINGUAL
TEACHING IN MATHEMATICS IN ADDITIONAL EDUCATION OF
SCHOOLCHILDREN

Носков М.В., Попова В.В., Noskov M. V., Popova V. V.

РАЗВИТИЕ АЛГОРИТМИЧЕСКОЙ ЛИНИИ В СОДЕРЖАНИИ ОБУЧЕНИЯ
МАТЕМАТИКЕ

DEVELOPMENT OF THE ALGORITHMIC LINE IN THE CONTENT OF TEACHING
MATHEMATICS

Пирютко О.Н., Piryutko O.N.

О НЕКОТОРЫХ АСПЕКТАХ ВОСПИТАНИЯ НА УРОКАХ МАТЕМАТИКИ
ON SOME ASPECTS OF EDUCATION IN THE LESSONS OF MATHEMATICS

Пирютко О.Н., Бондарчук Д.А., Piryutko O.N., Bondarchuk D.A.

РОЛЬ УЧИТЕЛЯ В ДОСТИЖЕНИИ УЧАЩИМИСЯ СОВРЕМЕННЫХ

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ

THE ROLE OF THE TEACHER IN ACHIEVING MODERN EDUCATIONAL OUTCOMES BY STUDENTS

Вакульчик А.П., Пирютко О.Н., Vakulchik A. P., Piryutko O.N.

РАЗВИТИЕ ПРОСТРАНСТВЕННОГО ВОООБРАЖЕНИЯ НА РАЗНЫХ ЭТАПАХ ОБУЧЕНИЯ МАТЕМАТИКЕ

DEVELOPMENT OF SPATIAL IMAGINATION AT DIFFERENT STAGES OF LEARNING MATHEMATICS

Васильева Г.Н., Лаглева Т.Д., Цай И.С., Vasilyeva G.N., Lapteva T.D., Tsay I.S.

МЕТОДИЧЕСКОЕ НАСЛЕДИЕ Е.А. ДЫШИНСКОГО В ПОДГОТОВКЕ БУДУЩИХ УЧИТЕЛЕЙ МАТЕМАТИКИ

METHODOLOGICAL LEGACY OF E.A. DYSHINSKY IN THE TRAINING OF FUTURE TEACHERS OF MATHEMATICS

7.10.2022

10.00-12.00

Հիստ, նախազանոն՝ *Պալլարյան Գ.Վ., Մարգարյան Ն.Բ.*

Պեռոսյան Լ.Ն., Պալլարյան Գ.Վ., Petrosyan L.N., Dallakian G.V.

ՔԱՌԱԿՈՒՍԱՅԻՆ ՖՈՒՆԿՅՈՒՆ ՈՐՊԵՍ ԷՔՍՏՐԵՄԱԼ ԽՆԴԻՐՆԵՐԻ ԼՈՒԾՄԱՆ ԳՈՐԾԻՔ

QUADRATIC FUNCTION AS A TOOL FOR SOLVING EXTREME PROBLEMS

Պազարյան Ն.Ս. Ghazaryan N.A.,

ՀԱՄԱՉԱՓՈՒԹՅԱՆ ԵՎ ՀԱՄԱՍՍՆՈՒԹՅԱՆ ԴԵՐԸ ԵՐԿՐԱԶՈՓՈՎԱԿԱՆ ՊԱՏԿԵՐԻ ԱՐՏԱՔԻՆ ԳԵՂԱԳԻՏՈՒԹՅԱՆ ԸՆԿԱԼՄԱՆ ՀԱՐՑՈՒՄ

THE ROLE OF SYMMETRY AND PROPORTION IN THE PERCEPTION OF EXTERNAL AESTHETICSMOF A GEOMETRIC IMAGE

Միրոսյան Ա.Տ., Շահնազարյան Ս.Գ., Mkrtchyan A.T., Shahnazaryan M.G.

ԴԻՏԱՐԿՈՒՄՆԵՐ ՀԱՆՐԱՆԱՇՉԻ ԴԱՍԸՆԹԱՑՈՒՄ ՀԱՎԱՍԱՐՈՒՄՆԵՐԻ ԵՎ ԱՆՀԱՎԱՍԱՐՈՒՄՆԵՐԻ ՆԵՐՄՈՒԾՄԱՆ ԽՆԴԻՐ ԾՈՒՐՁ

OBSERVATIONS ON THE PROBLEM OF INTRODUCING EQUATIONS AND INEQUALITIES IN THE ALGEBRA COURSE

Մանուկյան Ա.Վ., Manukyan A.V.

ՀԱՆՐԱՀԱՇՉԻ ՀԻՄՆԱԿԱՆ ՀԱՍԿԱՑՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ ԲՆԱԿԱՆ ԼԵԶՈՒՆԵՐՈՒՄ

BASIC CONCEPTS OF ALGEBRA IN NATURAL LANGUAGES

Հարությունյան Ա.Ս., Harutyunyan A.S.

ՏԵՔՍՍԱՅԻՆ ԽՆԴԻՐՆԵՐԻ ԼՈՒԾՄԱՆ ՄԵԹՈՂՆԵՐԻ ԸՆՏՐՈՒԹՅԱՆ ՀԻՄՆԱ-ՀԱՐՑԻ ՍԱՍԻՆ

ABOUT THE PROBLEMS OF THE CHOICE OF THE SOLVING METHODS OF THE TEXTUAL TASKS

Գուլյան Է.Ա., Մարգարյան Ն.Բ., Gulyan E.A., Margaryan N.B.

ԱԶԳԱՅԻ ԱՐԺԵՔՆԵՐԻ ՉԵՎԱՎՈՐՄԱՆ ԽՆԴԻՐԸ ՍՓՅՈՒՌԻ ԿՐԹԱԿԱՆ ՄԻԶԱՎԱՅՐՈՒՄ

THE PROBLEM OF FORMATION NATIONAL VALUES IN THE EDUCATIONAL ENVIRONMENT OF THE DIASPORA

<p>Հովհաննիսյան Ս.Ա., Hovhannisyan S.A. ԴԱՍԻ ՊԼԱՆԱՎՈՐՈՒՄԸ ՈՐՊԵՍ ԴԱՍԱՐԱՆԻ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՏԱՐԲ LESSON PLANNING AS AN ELEMENT OF CLASSROOM MANAGEMENT</p> <p>Դարիբյան Ս.Ա., Gharibyan M.A. ՓՈՐՁԱՐԱՐԱԿԱՆ-ՀԵՏԱԶՈՏՍԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԿԻՐԱՌՄԱՆ ԽՆԴԻՐԸ ՄԱԹԵՄԱՏԻԿԱՅԻ ՈՒՍՈՒՑՄԱՆ ԳՈՐԾՆԹԱՑՈՒՄ THE PROBLEM OF APPLICATION OF EXPERIMENTAL-RESEARCH WORKS IN THE MATHEMATICS TEACHING PROCESS</p> <p>Մկրտչյան Ս.Ս., Լազրյան Ս.Ս., Mkrtychyan A.T., Lagzyan A.A. ՀԱՆՐԱՀԱՇՎԻ ԿԻՐԱՌԱԿԱՆ ՄԻՋԱՎԱՅՐԻ ԽՆԴԻՐՆԵՐԻ ՍՈՂԵԼԱՎՈՐՈՒՄԸ ՀԱՄԱԽՄԲԵՐԻ ՄԻՋՈՑՈՎ SIMULATION OF APPLIED ENVIRONMENTAL PROBLEMS WITH THE USE OF AGGREGATS</p>
12.00-12.30 ԸՆԴՄԻՋՈՒՄ
<p>12.30-14.00 Նիստ, գիտաժողովի նյութերի ներկայացում: Զեկ. Ս.Ս. Մկրտչյան Discussion of conference materials. Report A.T. Mkrtychyan</p>
14.00-15.00 ԸՆԴՄԻՋՈՒՄ
<p>Арбузов А.С., Arbuzov A.S. ПРИМЕНЕНИЕ ВЕКТОРНОГО МЕТОДА ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ЗАДАНИЙ ПОВЫШЕННОЙ СЛОЖНОСТИ APPLICATION OF THE VECTOR METHOD IN SOLVING ADVANCED LEVEL TASKS</p> <p>Золотухин Ю.П., Zolotukhin Yu.P. ПРОЦЕНТ ИЛИ ПРОЦЕНТ ОТ ЧИСЛА? PERCENTAGE OR A PERCENTAGE OF A NUMBER?</p> <p>Золотухин Ю.П., Арбузов А.С., Zolotukhin Yu.P., Arbuzov A.S. КРАТКОЕ ВВЕДЕНИЕ В СКРЕЩИВАЮЩИЕСЯ ПРЯМЫЕ A BRIEF INTRODUCTION TO SKEW LINES</p> <p>Макарова А.В., Зенцова И.М., Makarova A.V. МОДЕЛИРОВАНИЕ КАК СРЕДСТВО ФОРМИРОВАНИЯ ПРЕДСТАВЛЕНИЙ О ГЕОМЕТРИЧЕСКИХ ФИГУРАХ У ДЕТЕЙ СТАРШЕГО ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА MODELING AS A MEANS OF FORMING IDEAS ABOUT GEOMETRIC SHAPES IN CHILDREN OF SENIOR PRESCHOOL AGE</p> <p>Мартынюк Ю. М., Ванькова В.С., Даниленко С.В, Мартынук Yu.M., Vankova V.S., Danilenko S.V. ОБУЧЕНИЕ ПРОГРАММИРОВАНИЮ БУДУЩИХ УЧИТЕЛЕЙ МАТЕМАТИКИ И ИНФОРМАТИКИ PROGRAMMING TRAINING FOR FUTURE TEACHERS OF MATHEMATICS AND COMPUTER SCIENCE</p> <p>Миналто В.С., Кузнецова Е.П., Minalto V.S., Kuzniatcova E.P. КОМПЛЕКСНЫЕ ЧИСЛА В КОНТЕКСТЕ АЛГЕБРЫ И ГЕОМЕТРИИ COMPLEX NUMBERS IN THE CONTEXT OF ALGEBRA AND GEOMETRY</p>

Муравьева Г.Л., Общинец А.С., Урбан М.А., Muravyova G. L., Abchynets A. S., Urban M. A.

ФОРМИРОВАНИЕ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ ГРАМОТНОСТИ УЧАЩИХСЯ НАЧАЛЬНЫХ КЛАССОВ С ПОМОЩЬЮ ЗАДАЧ С ФИНАНСОВЫМ СОДЕРЖАНИЕМ

FORMATION OF PRIMARY SCHOOL PUPILS' MATHEMATICAL LITERACY USING PROBLEMS WITH FINANCIAL CONTENT

Никитина О.Г., Nikitina O.G.

НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ ИНТЕРАКТИВНОГО ОБУЧЕНИЯ ПЕРВОКУРСНИКОВ В ВУЗЕ

SOME ASPECTS OF INTERACTIVE TRAINING OF FIRST-YEAR STUDENTS AT THE UNIVERSITY

Носова К.Д., Пирютко О.Н., Piryutko O.N., Nosova K.D.

ЭВРИСТИЧЕСКИЙ ДИАЛОГ КАК СРЕДСТВО РЕАЛИЗАЦИИ ЗАКОНОМЕРНОСТЕЙ ОБУЧЕНИЯ МАТЕМАТИКЕ

HEURISTIC DIALOGUE AS A MEANS OF IMPLEMENTING THE LAWS OF TEACHING MATHEMATICS

Черняк А.А., Самойленко А.А., Юрчик Д.С., Charniak A.A. (Chernyak), Samoilenko A.A., Yurchik D.S.

ЛАБОРАТОРНЫЙ ПРАКТИКУМ НА БАЗЕ MATHCAD ПО ВЫСШЕЙ АЛГЕБРЕ
LABORATORY WORKSHOP BASED ON MATHCAD ON HIGHER ALGEBRA

Черняк А.А., Черняк Ж.А., Кирюшин И.В., Солдатов К.С., Charniak (Chernyak) A.A., Charniak Z.A., Kiryushin I.V., Soldatov K.S.

КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРИ ИЗУЧЕНИИ ТЕОРИИ ВЕРОЯТНОСТЕЙ И МАТЕМАТИЧЕСКОЙ СТАТИСТИКИ НА ВТОРОЙ СТУПЕНИ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

COMPUTER SIMULATION IN THE STUDY OF PROBABILITY THEORY AND MATHEMATICAL STATISTICS AT THE SECOND STAGE OF HIGHER EDUCATION.

Пучковская Т.О., Puchkovskaya T.O.

ОСОБЕННОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭЛЕКТРОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ ПРИ ИЗУЧЕНИИ МАТЕМАТИКИ В УЧРЕЖДЕНИЯХ ОБЩЕГО СРЕДНЕГО ОБРАЗОВАНИЯ БЕЛАРУСИ В ПЕРИОД ПАНДЕМИИ

PECULIARITIES OF USING ELECTRONIC EDUCATIONAL RESOURCES FOR STUDYING MATHEMATICS AT SECONDARY GENERAL EDUCATION INSTITUTIONS IN BELARUS DURING THE PANDEMIC

Рихтер Т.В., Емельянова С.М., Richter T.V., Emelyanova S.M.

ТАБЛИЧНЫЙ ПРОЦЕССОР MICROSOFT EXCEL КАК СРЕДСТВО ВЫЧИСЛЕНИЯ ОПРЕДЕЛЕННЫХ ИНТЕГРАЛОВ

MICROSOFT EXCEL SPREADSHEET AS A MEANS OF CALCULATING DEFINITE INTEGRALS

Рихтер Т.В., Костючик Ф.И., Richter T.V., Kostyuchik F.I.

РЕШЕНИЕ СИСТЕМ ЛИНЕЙНЫХ АЛГЕБРАИЧЕСКИХ УРАВНЕНИЙ МЕТОДОМ КРАМЕРА СРЕДСТВАМИ ЯЗЫКА ПРОГРАММИРОВАНИЯ C++

SOLVING SYSTEMS OF LINEAR ALGEBRAIC EQUATIONS BY THE CRAMER METHOD USING THE C++ PROGRAMMING LANGUAGE

Родионов М.А., Пичугина П.Г., Rodionov M.A., Pichugina P.G.

ФОРМИРОВАНИЕ ПРОЕКТНО-КОНСТРУКТИВНЫХ УМЕНИЙ ШКОЛЬНИКОВ В ПРОЦЕССЕ ОБУЧЕНИЯ МАТЕМАТИКЕ

FORMATION OF SCHOOLCHILDREN'S DESIGN AND CONSTRUCTION SKILLS IN THE PROCESS OF TEACHING MATHEMATICS

Тарасенкова Н.А., Акуленко И.А., Tarasenkova N.A., Akulenko I.A.

ОБУЧЕНИЕ МАТЕМАТИКЕ В 5-6 КЛАССАХ НА ОСНОВЕ ПРЕДМЕТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

TEACHING MATHEMATICS IN GRADES 5-6 ON THE BASIS OF SUBJECT ACTIVITIES

Тлегинова Г.Б., Шестакова Л.Г., Tlegenova G.B., Shestakova L.G.

ПРОЕКТИРОВАНИЕ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО МАРШРУТА НА МАТЕРИАЛЕ МАТЕМАТИКИ СТАРШЕЙ ШКОЛЫ

DESIGNING AN INDIVIDUAL EDUCATIONAL ROUTE IN TEACHING MATHEMATICS IN HIGH SCHOOL

ՄԱՆՈԹՈՐԹՅՈՒՆ

Գիտաժողովին առկա չմասնակցող արտասահմանյան հեղինակների հոդվածները տեղադրված են ֆեյսբուքյան «Մաթեմատիկական կրթություն» խմբի էջում: