**2010- 11 оқу жылындағы математика пән мұғалімдер бірлестігінде атқарылған жұмыстарының есебі.**

2010-11 оқу жылындағы қалалық математика пәні мұғалімдерінің оқу әдістемелік бірлестігі «Білім сапасын көтеру мақсатында жанашыл педагогикалық технологияларды оқу процесіне еңгізу» мәселе бойынша жұмыс атқарды.

Осы мақсатты жүзеге асыруда 13 семинар өткізілді. №№ 74, 65, 57, 82, 18, 93, 46, 53, 39, 23 мектептерінде болған барлық ғылымі-практикалық семинарлар ұйымдастыру және әдістемелік жағынан жоғары деңгейде өтті және рефлексия бойынша қатысушыларға пайдалы болғаны анықталды.

Қараша айында № 65 және № 82 орта мектептеріндегі семинарлар математика сабақтарында ақпараттық технологияларды қолдану мәселесіне арналған.

№ 52 және № 63 мектептерінде 11 сыныптарда сабақ беретін мұғалімдер үшін «ҰБТ-ін нәтіжесін жақсарту мақсатындағы математика пәні мұғалімдерінін тәжірибесі» атты практикалық семинарлар жүргізілді. №52 мектебінің ҰБТ-ге дайындық жұмыс жүйесімен танысқаннан кейін ,қаланың үздік мұғалімдері Ескожина А.Ж.( № 57мектеп-лицейі), Асамиданова Г.И.(ОКШДС№ 77), Тажмиева А.Б.( № 86ОМ), Мунш А.Ф.( № 52ОМ), Чекушин А.П.( № 16ОМ), Татти А.С.( № 15ОМ) әр түрлі тақырыптар бойынша күрделі математикалық тапсырмаларды шешу жолдарын ұсынды.

№ 62 ОМ математика пәні мұғалімі Дубовая Ю.Н. жыл сайын 10 сынып оқушылары үшін жазғы математикалық мектеп ұйымдастырып ,өткен тақырыптарды қайталайды және «Алтын белгі» , ерекше аттестат алушы үміткерлерімен жеке дайындық жұмысы туралы тәжірибесімен алмасты.

Қала деңгейінде 2010-11 оқу жылы бойынша математикадан 6 интерактивті сабақтар берілді.

Математика кабинеттерінін материалдық-техникалық қамтылуы көп жылдар бойы жанартылмаған,сондықтан көбінде сызғыш кұралдары,стереометриялық модельдер,математикадан компьютерлік дискілер жеткіліксіз немесе жоқ.Әрбір кабинетте мұғалімдер өздері барлық тақырыптарға өздік жұмыстар және бақылау жұмыстар боынша дидактикалық материалдар дайындаған ,бірақ барлық мектептерде олар жүйелдірілмеген. Интерактивті тахталар орнатылған,компьютерлері бар математика кабинеттері тек бірнеше мектептерде бар. 14 әдістемелік құралдар басылып шығарылды.ПопцоваЕ.А. ( № 65ОМ)математика пәні мұғалімінің « Интерактивные уроки по математике» электронды әдістемелік құралы қарастырылды және қолдануға ұсынылды.

Қарағанды қаласы оқушыларының математика пәні бойынша ҰБТ-ін нәтижесі жылдан-жылға өсуде екені төменгі кестеде берілген:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Оқу жылы | 2008-09 о.ж. | 2009-10 о.ж. | 2010-11 о.ж. |
| Орташа балл | 11,7 | 13,1 | 14,9 |

Математикадан орташа ұпайлары қаланын орташа ұпайларынан жоғары 24 мектеп 66 мектеп ішінен байқалды.

Қала мектептерінін 29 оқушысы математикадан 25 балл алғаны кестеде көрсетілген:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **мектеп** | **1** | **3** | **9** | **38** | **39** | **45** | **63** | **66** | **77** | **86** | **93** | **95** | **101** | **т/л** | **т/лКГТУ** |
| 25балл | 1 | 1 | 1 | 2 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 8 | 1 | 2 | 4 | 1 |

Осымен қатар негізгі төрт пәнінін ішінен математика пәні ұпай саны бойынша төменгі орында.

Республикалық пәндік олимпиадасынын 11 саты 2011ж. қантардын 14 – 15күндері өтті. 161 оқушыдан тек 50-і 2-ші турға өтті, бұл дайындық жұмысынын жеткіліксіздігін білдіреді.

II-ші қалалық математикалық «**Көшбасшы**»турнирі жүргізілген болды.

Жеңімпаз командалар тізімі**:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Орын | Қаз. тілінде оқыйтын мектептер | Орыс тілінде оқыйтын мектептер |
| I | 39 | 38 |
| II | 12 | 95 |
| III | 76 | 33 |

Олар Қ.Б.Б. мақтау қағазымен марапатталды.

15 математика пәні мұғалімдері сәуір айында өткен ХIII регионалдық ғылымі-практикалық конференцияға қатысты.Аттестациядан өтетін математика пәні мұғалімдерінін 32 әдістемелік қоржыны қаралды, тексеру кезінде олардын безендіру жағынан кемшіліктері бұрынғыдан аз болғанымен кездесті.

28.02.11 күні математика пәні мұғалімдер арасында 1 қалалық шығармашылық сайыс өтті,оған 22 мұғалім қатысты.Сайыстын қорытындысы бойынша І орынға- техникалық лицейінін мұғалімі Болдырева Л.В.,ІІ орынға -№3 гимназия мұғалімі КалининаО.Ю.,ІІІ орынға -№ 38гимназия мұғалімі СыропятоваН.М. ие болып,Қ.Б.Б. мақтау қағаздарымен марапатталды.