**7 қосымша**

**«Айналамыздағы математика» жобасының шеңберіндегі «Логика мен бизнес-математика негіздерін дамытуға арналған үздік тапсырмалар жинағы» әдістемелік шеберлік байқауының ережесі**

1. **ЖАЛПЫ ЕРЕЖЕ**

1.1. Осы ереже «Айналамыздағы математика» жобасының шеңберіндегі «Логика мен бизнес-математика негіздерін дамытуға арналған үздік тапсырмалар жинағы» бастауыш сынып мұғалімдерінің әдістемелік шеберлік байқауын өткізудің тәртібі мен шарттарын анықтайды (бұдан әрі -Байқау).

1.2.Байқау өткізу ережесі ережемен анықталады.

 1.3.Байқау жобаны тәртібі асыру шеңберінде бастауыш сынып мұғалімдерінің жұмыс тәжірибесін анықтауға және таратуға, олардың шығармашылық қызметін дамытуға, кәсіби шеберлігін арттыруға, бастауыш мектепте оқу бағдарламаларын жүзеге асыруға бағытталған және бастауыш сынып оқушыларының оқу, тәрбие үрдісіне нәтижелі әсер беретін жаңашыл әзірлемелер мен технологияларға қолдау көрсетуге бағытталған.

1. **БАЙҚАУ МАҚСАТЫ**
* кәсіби, тұлғалық өзін-өзі жүзеге асыруға мүмкіндік туғызатын жағдайлар жасау, мұғалімдердің бастауыш сынып оқушыларының функционалдық және математикалық сауаттылықтарын қалыптастыруға бағытталған инновациялық қызметіне қолдау көрсету.
1. **БАЙҚАУ МІНДЕТТЕРІ**
* функционалдық сауаттылық бойынша тапсырмалар жинағын жасау арқылы бастауыш сынып мұғалімдерінің шығармашылық және зерттеу жұмыстарына деген қызығушылықтарын ояту;
* бастауыш сынып оқушыларының қызығушылықтары мен математикалық сауаттылығын дамытуға бағытталған зерттеу жұмысының, түрлерінің, әдістерінің және белсенді оқыту әдістерінің тәжірибесін насихаттау;
* бастауыш сынып оқушыларының функционалдық және математикалық сауаттылықтарын қалыптастыру бойынша бастауыш сынып мұғалімдерінің нәтижелі жұмыс тәжірибелерін анықтау;
* бастауыш мектепте тәжірибені жүзеге асыру үшін озық тәжірибелерді тарату;
* педагогикалық еңбек мәртебесін арттыру;
* әдістемелік формалардың, әдістердің, математикалық және функционалдық сауаттылыққа арналған тапсырмалардың банкін құру.

**4. ӨТКІЗУ МЕРЗІМІ**

4.1. Байқау жұмыстары 2018 жылдың 22 қарашасына дейін кабылданады.

4.2. Байқаудың ұйымдастырылуы мен өткізілуін Қарағанды облысында білім беруді дамытудың оқу-әдістемелік орталығы қамтамасыз етеді (бұдан әрі – ОӘО).

**5. БАЙҚАУҒА ҚАТЫСУ**

5.1. Байқауға аудан/қалалардың жобаға қатысушы мектептері қатысады.

5.2. Байқауға қатысуға үміткерлерді ұсыну орындарда сараптама өткізілгеннен кейін қалалық/аудандық білім бөлімдерімен жүзеге асырылады (аудан/қаладан бір жұмыстан қабылданады).

**6. БАЙҚАУ МАТЕРИАЛДАРЫН ҰСЫНУ ТҮРІ, ОЛАРҒА ҚОЙЫЛАТЫН ТАЛАПТАР**

6.1. Байқау материалдарында мәтіндік және бақылау жұмысының тапсырмаларының түрлі деңгейлі жүйесі, пәнді оқытудың авторлық әдістемелерінің әзірлемелері, терминологиялармен, мәтіндермен жұмыс жасау дағдыларына, оны түсінуге, тәжірибелік маңыздылыққа бағытталған жаңа формалар, әдістер немесе оқыту құралдары т.с.с. ұсыныла алады.

6.2. Тапсырмалар жинағы заманауи білім беру технологияларын есепке ала отырып, бастауыш мектептің басты бағыттары бойынша әзірленуі тиіс:

* оқыту қағидаттарында (жекелігі, қолжетімділігі, сабақтастығы, нәтижелілігі және т.б.);
* оқытудың түрлері мен әдістерінде (қашықтықтан және саралап оқытудың, сабақ, байқау, жарыстардың белсенді әдістері);
* оқыту үрдісін бақылау және басқару әдістерінде (тестілеу, байқау, жарыс нәтижелерінің талдауы);
* оқыту құралдарында (оқушылар санына есеппен қажетті құралдар, жабдықтар және материалдар тізімі).

6.3. Бағалау критерийлері:

* ғылыми-тәжірибелік жаңалығы;
* маңыздылығы және келешегі;
* тәжірибелік бағыты;
* апробация нәтижелерін ұсыну;
* оқыту құралдарының, әдістерінің және түрлерінің сәйкестігі;
* бағдарлама нәтижелілігі.

6.4.Тапсырмалар жинағының құрылымы:

* Аннотация (қысқаша, 5-6 сөйлем).
* Мазмұны.
* Кіріспе ((1-2 бет.), осы жұмыстың маңыздылығы ашылады, яғни автор тақырыпты таңдап алғаны, әрі оның білім беру мазмұнындағы маңыздылығы туралы айтады).
* Негізгі бөлім.
* Қорытынды.
* Қолданылған әдебиеттер тізімі.
* Қосымшалар.
* Жұмыс көлемі авторлармен анықталады.

6.5. Рәсімдеуге қойылатын талаптар: жинақ мәтіні MS – WORD файлы түрінде ұсынылады: жоғары және төменгі жиектері – 2 см, сол жағы – 3см, оң жағы – 1,5 см; шрифт түрі және размері Times New Roman, 14 пт; аралық интервал – жалаң.

6.3. Барлық материалдар бір DVD-R дискінде мазмұнмен және А4 форматында қағаз нұсқасында ұсынылады. Ұсынылған материалдар қайтарылмайды.

6.4. Байқау материалдары ББД ОӘО әзірленген және бекітілген критерийлерге сәйкес бағаланады.

6.5. Байқау қорытындылары бойынша функционалдық сауаттылық бойынша тапсырмалар жинағы шығарылады. Жеңімпаздар материалдары ББД ОӘО әдістемелік әзірлемелерінің Банкіне енеді.