**Жаратылыстану-математика бағытының І жарты-жылдық бойынша есебі**

**2021-2022 оқу жылы**

**Бірлестік жұмысының мақсаты:**

* математика, физика, информатика, биология,география, химия пәндерінен мемлекеттік білім стандартының орындалуын қадағалау.
* оқушыларға білім беруде мемлекеттік Білім Заңын және Тіл Заңын басшылыққа алу.
* оқушыларға білім беруде жаңашыл, озық технологияларды кеңінен қолдану.
* гуманитарлы- эстетикалық дамыту бағытындығы шараларды кеңінен өткізу арқылы оқушылардың шығармашылық қабілетін дамыту.
* дарынды балалардың қабілеттерін дамыта отырып, оларды шығармашылық, ғылыми жұмыстарға одан әрі баулу.
* ақпараттық- коммуникативтік құзіреттілікті қалыптастыру.
* ұстаздардың кәсіби шеберліктерін ұштай түсуде өзара тәжірибе алмасу жұмыстарын өрістету
* жеке оқушылармен педагогикалық ынтымақтастықта жұмыс істеу арқылы білім сапасына қол жеткізу.

**Міндеттері:**

* Мектептің өзекті тақырыптарын басшылыққа ала отырып, бірлестік оқушылардың шығармашылық қалыптастыруға жағдай жасау.
* Пән апталықтарын, жаңашыл ашық сабақтарды тиімді өткізіп тұру.
* Пән мұғалімдері мен  ата-аналар арасындағы байланысты нығайту.
* Оқытудың тиімді әдістерін меңгеру мақсатында педситуация, тренингтер өткізу, семинарларға, іскерлік ойындарға қатысу.
* ОЖСБ- ға, емтихан, пән олимпиадаларына жеке жұмыс жоспары бойынша қосымша сабақтардың дайындықты бақылау.
* Білім көрсеткіші төмен оқушылармен жеке жұмыс жоспары бойынша қосымша сабақтардың өтуін қадағалап отыру.
* Педагогикалық басылымдардағы озат іс- тәжірибелерді талдау, оқып үйрену.
* Бірлестік ұстаздарының тест жинақтарын, оқу- әдістемелік құралдарын немесе авторлық бағдарламаларын құрастырып, шығаруына ықпал ету.

**Әдістемелік бірлестіктің жұмысбағыты:**

* ӘБ жоспарын құру, ӘБ отырыстары;
* Іс-құжаттарды реттеу ;
* Өзара сабаққа кіру,дәптер тексеру, тәжірибе алмасу;
* Аттестациялану талаптарын орындау;
* Олимпиада, конференция, фестиваль,  интеллектуалдық  сайыстарға қатысу;
* Жаңа ақпараттармен танысып отыру;
* Озық тәжірибелерді тарату;
* Жас мамандарға көмек және қолдау көрсету;
* Кәсіби білімдерін көтеру;
* Шығармашыл топта жұмыс жасау;
* Өзіндік әдістемелік құралдарын басып шығару;
* Пәндер апталығы мен ашық есік күндерін ұйымдастыру;

ӘБ-тің құрамында 7 мұғалім бар. Олар:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Р\с | Мұғалімнің аты-жөні | Мамандығы | Білімі | Санаты | Еңбек өтілі |
| 1. | Бимурзина Б.С. | Математика, физика және информатика мұғалімі | Жоғары | жоғары |  |
| 2. | Лукманов Д.Ж. | Математика және информатика | Арнайы орта | Модератор | 6 |
| 3. | Кокашева А.Х. | География | Жоғары | Зерттеуші | 9 |
| 4. | Жукенова А.А. | Биология және химия | Жоғары | Сарапшы | 19 |
| 5 | Токимов С.К. | АӘД | жоғары | Модератор |  |
| 6. | Баяганов М.К. | музыка | Жоғары | 2 |  |
| 7 | Жукенова Г.М. | технология | жоғары | - | 4 |

Тамыз айында жаратылыстану-математика әдістемелік бірлестігі 2020-2021 оқу жылында жұмыс жоспарын бекітілді. Осы оқу жылында алға қойған мақсаттарды жүзеге асыру жолында 1 тоқсанда сан түрлі жұмыстар атқарылды.

**Олимпиада**

5-7 сынып оқушылар арасында мектепішілік және аудандық пән олимпиадасы өткізілді

Сарсекей Диас 5 сынып оқушысы жаратылыстанудан мектепішілік 2 орын , аудандық 3 орын алды.

8-10 сынып оқушылар арасында мектпішілік пән олимпиадасы өткізілді

Жадрина Алсу биологиядан 3 орын, Масұғұт Мерей географиядан 3 орын, Қабиден Нұрболат географиядан 2 орын алды.

**Математика, информатика, физика пәндерінің берілісі бойынша жұмыс жүргізілді**

**Дәптердің жүргізілуінің сапасы тексерілді**

Тексеру тақырыбы: 2021-2022 оқу жылының 2-тоқсан барысында 5-10 сынып оқушыларының математика, информатика және физика пәндерінің дәптерлері тексерілді.

**Тексеру мақсаты:** бірыңғай орфографиялық режимді сақтау, оқушылардың орфографиялық қырағылығын күшейту жөніндегі мұғалімдер жұмысының тиімділігін арттыру, уақытымен мұғалімдердің дәптерлерді тексеруі

Тексеру блоктары:

-дәптер сыртының дұрыс әрі толық толтырылуы

-дәптердің эстетикалық талапқа сай толтырылуы

-оқушы дәптеріндегі сынып жұмысының жүргізілуі

-үй тапсырмасының көлемі және оның орындалуы

-оқушы дәптерінің уақытылы дұрыс тексерілуі, жұмыстың дұрыс бағлануы

-бірыңғай калиографиялық талаптың орындалуы

**Математика**

    Математика пәнінен 5-сыныптан 5 оқушының дәптерлері тексерілді (Сарсекей Диас сабақта болған жоқ).

Сағындық Мансұр – дәптер сырты толтырылмаған, тысталған. Жазуы нашар, қателер көп. Айтжан Арланның дәптері сырты толтырылмаған, тысталмаған. Жазуы нашар. Қабиден Нұрсаяттың дәптері сыртты толтырылмаған, бірақ тысталған. Дәптердің жүргізілуі таза, ұқыпты. Қайыргелді Айша мен Ерғали Айнаштың дәптерлері таза, ұқыпты сыртты тысталған, бірақ толтырылмаған.

Математика пәнінен 6-сыныптан 4 оқушының дәптерлері тексерілді (Сағындық Мейрам сабақта болған жоқ).

Әділ Саматтың дәптер сыртының дұрыс толтырылмаған және эстетикалық талапқа сай емес, сыртты тысталған. Бақтыбай Аягоздың дәптері таза, ұқыпты, талапқа сай толтырылған, тысталған. Дәптерде қара түсті сиямен жазған, жасыл түсті фломастер қолданған, дәптерге суреттер салған. Тұрлыбек Мирас- дәптер сырты толтырылған, тысталған, таза. Жексембай Тамерлан - дәптер сырты тысталған, бірақ толтырылмаған. Жазуы таза, ұқыпты.

Жалпы оқушылардың дәптер қолдану деңгейлері қанағаттанарлық.  Сынып жұмыстары мен үй жұмыстары жүргізіліп отырады, бірақ та оқушылардың дәптерлері уақытылы тексерілмейді, қателері дұрысталмайды, жұмыстары бағаланбайды. Пән мұғалімі Лукманов Д.Ж.

**Алгебра, физика, информатика**

Алгебра пәнінен 7-сыныптан 5 оқушының дәптерлері тексерілді. Сарсекей Дильназдың дәптері - сырты талапқа сай толтырылған, тысталған. «Сынып жұмысы» жазылмаған. Қайыргелді Қанат - сырты талапқа сай толтырылған, тысталмаған, таза, ұқыпты. Лукман Айнараның дәптері сырты талапқа сай толтырылған, тысталған, таза, ұқыпты. Кабдулуахит Фариза – дәптері тысталған, бірақ та толтырылмаған. Турсунов Руслан – толтырылмаған, тысталмаған.

Алгебра пәнінен 10-сыныптан 5 оқушының дәптерлері тексерілді, Салахов Дидар тапсырған жоқ. Жадрина Алсу, Кеңес Айдана және Масұғұт Мерейдің дәптерлері- сырты талапқа сай толтырылған, тысталған, таза, ұқыпты. Сынып жұмысы және үй жұмыстары үнемі жүргізіліп отырады. Мухамедқалім Саяттың дәптері қатемен толтырылған, сырты тысталмаған. Сарсенбай Мейрамбектің дәптері толтырылмаған, сырты тысталмаған.

Физика пәнінен 7-сыныптан 5 оқушының дәптерлері тексерілді.барлық оқушылардың дәптерлері талапқа сай толтырылған, сырты тысталған. Мұғалім дәптерлерді тексермеген.

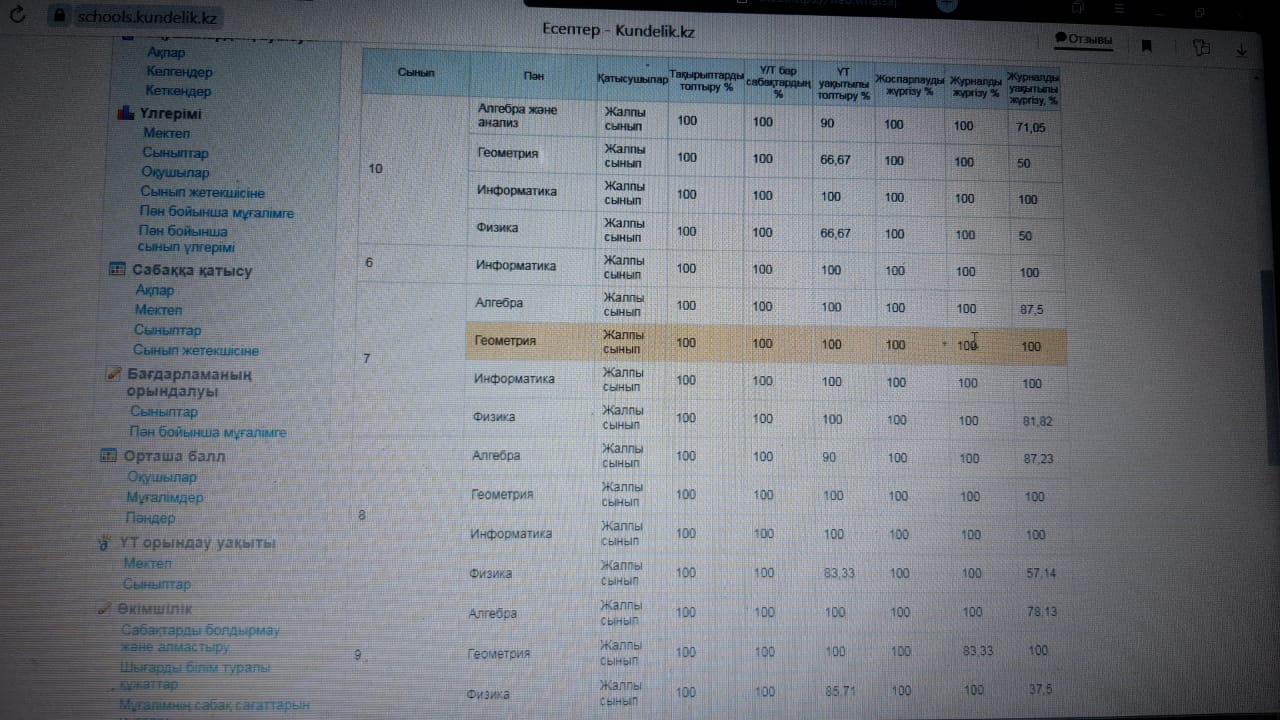
Жалпы оқушылардың дәптер қолдану деңгейлері қанағаттанарлық.  Сынып жұмыстары мен үй жұмыстары жүргізіліп отырады, бірақ та оқушылардың дәптерлері уақытылы тексерілмейді, қателері дұрысталмайды, жұмыстары бағаланбайды. Пән мұғалімі Бимурзина Б.С. .

**«Kundelik.kz» толтыру бойынша**

Күнделік кз сайтын қолдану өте оңай, әрі оқушылар үшін ыңғайлы. Аталмыш сайттың оқушыларға тигізген үлесі ауқымды. Күнделік кз сайты қағаз күнделіктің міндеттерін оңай шешеді және басқа да мүмкіндіктер береді: кесте, үй тапсырмалары, барлық қойылған бағалар, сабақ барысында пайдаланатын материалдар, орташа балл, өткізілген және келешектегі сабақтардың тақырыптары, мұғалімнің түсініктемелері. Оқушылар мен мұғалімдердің жұмыстарын жеңілдетті.

Математика, информатика және физика мұғалімдердің «Kundelik.kz» толтыру белсендігі бойынша кестеде берілді. (Апта бойынша)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Мұғалім | Ү\Т бар сабақтардың % | ҮТуақытылы толтыру % | Тақырыптарды толтыру % | Жоспарлауды жүргізу % | Бағалар қойылған журналдар саны | Журналды жүргізу% | Журналды уақытылы жүргізу % |
| Бимурзина Б.С. | 100 | 93,75 | 100 | 100 | 16 ішінде 16 | 98,96 | 81,14 |
| Лукманов Д.Ж. | 81,4 | 60 | 100 | 100 | 7 ішінде 7 | 70 | 84,35 |



Бимурзина Б.С.



Лукманов Д.Ж.

**«Bilimland.kz.» сайтын қолдану**

«Bilimland.kz.» интернетресурс –веб-парақшылар, бөлімдер, ұялы қосымшалар, сервистер жиынтығынан , сонымен қатар https://www.bilimland.kz/ (домен атауы) бойынша желілік мекенжайында, соның ішінде, сайттың ұялы нұсқасында, интернет желісіндегі осы ақпараттың қолжетімділігін қамтамасыз ететін тиісті бағдарламадан, тұратын сандық білім беру ресурстарының білім беру порталы»

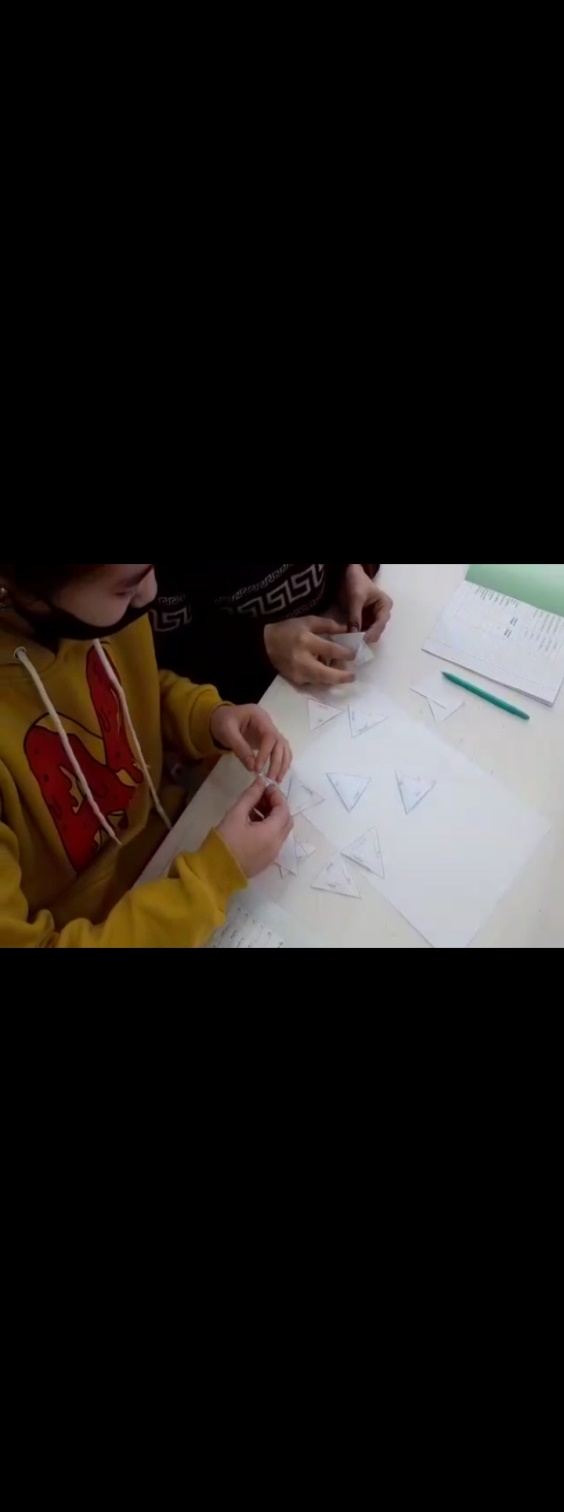
Математика, информатика және физика мұғалімдердің «Bilimland.kz.» сайтын қолдану

белсендігі бойынша кестеде берілді

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Мұғалім | Оқу режимі | Барлық авторизация саны | Соңғы авторизация |
| Бимурзина Б.С. | ШР | 5 | 26.11.21 |
| Лукманов Д.Ж. | ШР | 4 | 26.11.21 |

**Жаратылыстану–математика бағытындағы пәндерді ағылшын тілінде оқыту бойынша сабақтың жүргізілу барысын тексеру мақсатында жұмыс жүргізілді**

Информатика-математика мұғалімі Лукманов Д.Ж. 9 сыныпта информатика пәнінен , химия-биология мұғалімі Жукенова А.А. 7 сыныпта химия пәнінен сабақтар өткізді. Сабақтарға арнайы қмж және презентациялар жасалды. Сабақтардан 20 минут видео түсірілді және облыстық білім басқармасына жіберілді.

**Ұсыныс:**

                 1. Оқушылардың сауаттылығы мен қателіктеріне баға нақты

қойылсын.

                 2. Оқушы қатесі нақты көрсетіліп, қатемен жұмыс атқарылсын.

                 3. Оқушы дәптерінің үнемі болуын қадағаласын.

4. «Kundelik.kz» уақытымен толтыруын қадағалау.

5. «Bilimland.kz.» сайтын қолдану белсендігін арттыру.

ӘБ жетекшісі Жукенова А.А.