«БЕКІТЕМІН»

Мектеп директоры

\_\_\_\_\_\_\_\_\_Л.Б.Жүсіпова

**2020 жылғы 20 қаңтардан 30 қаңтар аралығында**

**Математика, информатика және физика пәндері бойынша онкүнділік**

**ЖОСПАРЫ**

**Мақсаты:**

 Жаңа технология элементтерін қолдана отырып, оқушылардың математика, физика және информатика пәндері бойынша білімдерін тереңдетіп, қызығушылықтарын арттыру және логикалық ойлау қабілеттерін дамыту

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Мерзім/****уақыт** | **Іс шаралар** | **Сынып** | **Жауапты мұғалімдер** |
| 20.01.2020Сағ:8.15-8.40Мәжіліс залы | "Бүкіл әлем сөйлейді нақты ғылым тілінде"онкүндіктің ашылуы | 5-11сыныптар | Математика,информатика,физика мұғалімдері**Жауапты**: Саханова М.А.  |
| 21.01.2020Сағ:13.30-14.00Мәжіліс залы |  «Ойлы болсаң – озып көр» Викторина  | 5 сыныптар | **Жауапты**: Шаймұрат Ж |
| Математика пәнінен ашық сабақ | 10 а | **Жауапты**: Жуматаева С.К. |
| 22.01.2020Сағ:13.30-14.00Мәжіліс залы207 кабСағ:14.00-14.40 | «Сандар сыр шертеді» математика сайысы | 6-7 сыныптар10 сыныптар-бастауыш сыныптар | Математика мұғалімдері**Жауапты**: Кангельдеева К.К., Жуматаева К.К. |
| Әдістемелік кенес аясында мұғалімдердін ПТҚ (ППО) | Ұжым мұғалімдеріне | **Жауапты**: Саметова З.Т.,Куанова Г.И. |
| 23.01.2020227 кабСағ:14.00-14.40 | «Критериалды бағалаудың қағидаттары» семинар  | Ұжым мұғалімдеріне | **Жауапты**: Аментаева Г.К. |
| Математика пәнінен ашық сабақ «Ондық бөлшектер» | 8а | **Жауапты**: Тугельбаев П.А.,  |
| 24.01.202021 каб227 кабСағ:13.30-14.00 Мәжіліс залы | Ашық сабақ«Бір айнымалысы бар сызықтық теңдеу. Мәндес теңдеулер» | 6а | **Жауапты**: Бекенова С.А. |
| Ашық сабақ «Паскаль заңы» | 7а | **Жауапты**: Манат А.К. |
| «Эврика» сайысы | 7 сыныптар | **Жауаптылар**: Манат А.К.Аментаева Г.К. (жас маман жетекшісі) |
| 27.01.2020Сағ: 8.15-8.40Мәжіліс залы | Интелектуальды ойын«Не?Қайда?Қашан?» | 11 сыныптар | **Жауаптылар:** Саханова М.А., Бекенова С.А., Манат А., Шаймұрат Ж.,Тугельбаев П.А |
| 28.01.2020 Сағ:13.30-14.00 Мәжіліс залы | «МИФ әлемі» көрме | 8-9 сыныптар | **Жауаптылар**: Кангельдеева К.К., Жуматаева К.К.,  |
| 29.01.2020 Сағ:13.30-14.00 Мәжіліс залы | «Компьюбум»Инфосайыс | 7 сыныптар | **Жауапты:** Саметова З.Т. |
| 30.01.2020Сағ:13.30-14.00Мәжіліс залы | МИФ пәндері онкүнделік қортындысы | 5-11сыныптар | **Жауаптылар:** МиФ мұғалімдері |

ӘБ жетекшісі А.С.Ахметжанова

Математика, информатика және физика пәндері апталығының қорытындысы

2019 жылғы 21.01 – 31.01.19 аралығында мектебімізде математика, физика және информатика пәндерінің апталығы «Бүкіл әлем сөйлейді нақты ғылым тілінде» тақырыбында өткізілді. Аталған апталықты өткізу мақсаты –оқушылардың білімдерін тереңдетіп, математика, физика және информатика пәндеріне қызығушылығын арттыру, математикалық сауаттылығын жетілдіру, заман талабына сай жаңа технологияларды тиімді қолдану.

Апталық барысында аталған сандарға орай интеллектуальдық, логикалық ойындар, викториналар, білім көрмесі өткізілді.

Математика, информатика және физика пәнінің мұғалімдері апталықты өткізуде оқушыларды қызықтыра отырып, белсене қатыстырды.

21 қаңтарда информатика пәні бойынша «Ойлы болсаң – озып көр» инфовикторина қызықты өтті.

Математика пән мұғалімдерінің жетекшілігімен 23 қаңтарда «Сандар сыр шертеді» математика сайысы 5-сынып оқушылары арасында және математика патшалығынан келген геометриялық пішіндер киіпінде (қағаздан геометриялық пішіндер жасап, киді) мектеп мұғалімдері мен оқушыларына  флешмоб ұйымдастырып өткізді. Өткен жылдар апталықтарындағы фотосюжет бейнесі құрастырылды. Физика пәнінен 7 сыныптар аралығында «Эврика» сайысы бой алды. Сыныптар белсенді қатысты.

Маттематика мұғалімдері ұйымдастыруымен 5 сынып оқушылар арасында «Сандар сыр шертеді» сайысында 5а сыныбы І орынға иеленсе, ІІ орынды 5б сыныбы алды.

  Информатика пәні бойынша мұғалімдердің ұйымдастыруымен «Роботтар

құдіреті» көрмесі бой көтерді.

Жылдағы дәстүр бойынша математика,физика және математика пәні мұғалімдері Бүкіл әлем сөйлейді нақты ғылым тілінде тақырыпта 8-10 сыныптар арасында апталықтын қорытынды кешін өткізді.

Апталықтың қорытынды кешінде барлық жеңімпаздарға марапаттау қағаздары берілді.

Белсенді қатысқаны үшін:

- 5а, 5б сынып ұжымына;

- 7-сынып оқушысы

Сайыстарда І орынды жеңіп алғаны үшін:

-         6б сынып ұжымы;

-         7-сынып оқушысы

-         10б сынып ұжымы;

Сайыстарда ІІ орынды жеңіп алғаны үшін:

-         5б сынып ұжымы;

-         6а сынып ұжымы;

-         9б сынып ұжымы;

-         9а сынып ұжымы;

Сайыстарда ІІІ орынды жеңіп алғаны үшін:

-         8б сынып ұжымы;

-         8а сынып ұжымы;

-         10а сынып ұжымы;

Робот көрмесін ұйымдастырғаны үшін 10б сынып оқушылары:

**«МАТЕМАТИКА, ИНФОРМАТИКА, ФИЗИКА» АПТАЛЫҒЫның жабылу туралы СЦЕНАРИЙ**

**Мақсаты:**

• Оқушылардыңойлауқабілеті мен математикалыққабілеттерінарттыру;

• Математика, физика және информатика пәндерібойыншабілімдерінтереңдету;

• Математика, физика жәнеинформатикағадегенқызығушылығынарттыру;
**Құрал–жабдықтар:**шарларменбезендірілген зал, екі үлкен экран,ноутбуктер, стереометриялықфигуралар, презентация, физикалық құралдар, ДК құралдары, принтер, атом макеті.

**Іс-шара барысы**

**І-жүргізуші:**

Бүгінгі кеш төрінде
Дарындылар елінде
Тапқыштардың тілінде,
Математика, информатика, физика **пауза**

Апталығының қортынды сәті басталуда!

**ІІ-жүргізуші**

Математика – бар ілімбасы,
Математика – ғылымпатшасы.
Математика-өміртірегі
Математика – шәкіртжүрегі.

**І-жүргізуші**

Ұстаз да, шәкірт те бас иетін,
Компьютер, бар сенің қасиетің.
Бір емес бірнеше іс атқарасың,
Жалғы зөзің, мыңның ісін атқарасың.

ІІ-жүргізуші

Күнделікті тұрмыста физика күші қажет-ақ,
Сағаттар да, телефон да ,пульттің өзі жүрмеуі хақ.
Егер дағы батарейдің орны оң- терісі ауысса,
Оқу керек физиканы ынта қойып қызыға.

І-жүргізуші