«Бекітемін»

Шұбарағаш ОМ

директордың м.а.

\_\_\_\_\_\_\_\_С.А.Нурмаганбетов

« » 2018

**Жаратылыстану-математикалық циклы пәндерінің**

**онкүндігін өткізу жоспары**

**План**

**проведения декады естественно-математического цикла**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Іс-шаралар**  **Мероприятия** | **Өткізу орны**  **место проведения** | **Мерзімі**  **Сроки** | **Жауаптылар**  **Ответственные** |
| 1 | Апталықтың ашылуы  Открытые декады | 1 қабат | 12.02.2018 | Пән мұғалімдері  Учителя-предметники |
| 2 | «Жаратылыстану-математикалық  бағытының онкүндігі» стендін рәсімдеу    Оформлене  стенда « Декада естественно- математического цикла» | 1 қабат  фойе | 12.02.2018 | Пән мұғалімдері  Учителя-предметники |
| 3 | Математика пәнінен ашық сабақ 8б сынып  Открытый урок по математике – 8б класс  «Разложение квадратного трехчлена на множителей» | Каб | 12.02.2018  1 урок | Борзыкина Т.И |
| 4 | Рефераттар байқауы  Конкурс рефератов |  | с 12.02.-22.02.2018 | Пән мұғалімдері  Учителя-предметники |
| 5 | 5-8 сыныптар арасында математика, физика, информатика пәндерінен мектепішілік олимпиада өткізу  Проведение внутришкольной олимпиады среди учащихся 5-8 классов по математике, физике и информатике | Каб №18 | 13.02.2018  3-6 урок | Пән мұғалімдері  Учителя -предметники |
| 6 | Математика пәнінен «Білімдер марафоны»  «Марафон знаний» по математике | сыныптарда | 14.02.2018  в течение дня | Борзыкина Т.И.  Жекей Х. |
| 7 | Открытый урок по информатике в 5б классе  «Информация и единицы измерения» | Каб № 7 | 14.02.2018  3 урок | Жекей С.К. |
| 8 | Физика пәнінен ашық сабақ 8б сынып  Открытый урок по физике – 8б класс  «Лаб.работа. Работа тока» | Каб №9 | 15.02.2018  1 урок | Нурмаганбетов С.А. |
| 9 | Физика пәнінен «Білімдер марафоны»  «Марафон знаний» по физике | сыныптарда | 15.02.2018  в течение дня | Нурмаганбетов С.А. |
| 10 | Внеклассное мероприятие по информатике  «Инфомационный мир» 5-8 классы | Каб №7 | 15.02.2018 | Жекей С.К. |
| 11 | Информатика пәнінен «Білімдер марафоны»  «Марафон знаний» по информатике  Открытый урок по информатике | Сыныптарда | 16.02.2018 | Жекей С.К. |
| 12 | Математика пәнін ашық сабақ  Открытый урок по математике | Каб | 16.02.2018 | Жекей Х. |
| 13 | Биология пәнінен «Білімдер марафоны»  «Марафон знаний» по биологии | сыныптарда | 19.02.2018  в течение дня | Калинина Н.А.  Сыздыкова Т.М. |
| 14 | Открытый урок по химии в 8 б классе  «Вода.Свойства воды, применение » | Каб | 21.02.2018  6 урок | Черненкова Ю.Н. |
| 15 | 5-8 сыныптар арасында химия, биология, география пәндерінен мектепішілік олимпиада өткізу  Внутришкольная олимпиада по химии, биологии, географии | сыныпта | 20.02.2018  4-6 уроки | Пән мұғалімдері  Учителя- предметники |
| 16 | География пәнінен «Білімдер марафоны»  «Марафон знаний» по географии | Сыныптарда | 21.02.2018 | Калинина Н.А. |
| 17 | Открытый урок по химии в 9а классе  «Бейметалдар, металдар және олардың қосылыстарының генетикалық байланысы» | Каб № 18 | 21.02.2018  3 урок | Куренбаева А.К. |
| 18 | Внеклассное мероприятие по химии  «Занимательная химия» | Каб |  | Черненкова Ю.Н. |
| 19 | Химия пәнінен «Білімдер марафоны»  «Марафон знаний» по химии | сыныптарда | 22.02.2018 | Куренбаева А.К.  Черненкова Ю.Н. |
| 20 | Ашық сабақ Биология 8б сынып  Открытый урок по биологии в 8 б классе  «Строение органов пищеварения» | Каб | 23.02.2018  5 урок | Калинина Н.А. |
| 21 | Биология пәнінен 5-8 сыныптар арасында сабақтан  тыс іс-шара  Внеклассное мероприятие по биологии среди учащихся 5а-8а классов | Каб № 18 | 22.02.2018 | Сыздыкова Т.М. |
| 22 | Географиядан сыныптан тыс іс-шара | Каб № 18 | 23.02.20180 | Султанбеков А. |
| 23 | Химия және математикадан сабақтан тыс іс-шара 8-11 сыныптар арасында | Каб № 18 | 23.02.2018 | Куренбаева А.К.  Жекей Х. |

Директордың ОІ жөніндегі орынбасары:                           Х.Осерхан

Н.А.Калинина

ЖМЦ жетекшісі:                                                  А.К.Куренбаева