Бекітемін»\_\_\_\_\_\_

мектеп басшысы: Г.С. Жанғазы

 « \_\_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2024ж.

**«Павлодар облысы білім басқармасының «Жас Дарын» мамандандырылған мектеп-лицейі КММ**

**2024 – 2025 оқу жылы**

**«Creative Lab» физмат орталығының жылдық жұмыс жоспары**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | **Семинар тақырыбы** | **Өту формасы** | **Өту уақыты** | **Пән** | **Пән мұғалімі** |
| 1 | Функция қасиеттерін есептер шығаруда қолдану | Шебер сынып | 11.10.23 | математика | Текенов А. А. |
| 2 | Программалаудан олимпиадаға дайындықтың базалық элементтері | Семинар-сұхбат | 20.10.23 | информатика | Момынов Қ. М. |
| 3 | Математика сабағында оқушылардың функционалдық сауаттылығын арттыру | Семинар практикум | 14.11.23 | математика | Баймуханова Д. Қ. |
| 4 | Stepik.org порталында сабак беру әдісі | Семинар-сұхбат | 19.12.23 | информатика | Шайхимов А. А. |
| 5 | Математика сабақтарын АКТ ресурстарымен қызықты өткізу жолдары | Семинар практикум | 16.01.24 | математика | Жанабек И. Қ. |
| 6 | "Комбинаторика элементтері және оны оқиғалардың ықтималдықтарын табуға қолдану" | Семинар практикум | 08.02.24 | математика | Кожагельдинова Г. Н. |
| 7 | Python бағдарламалау тілін сабақта қолдану | Дәрісбаян | 20.02.24 | информатика | Базарбай Т. Т. |
| 8 | «Математикалық сауаттылық есептерін шығарудың әртүрлі тәсілдері» | Семинар практикум | 14.03.24 | математика  | Омарова Қ. О. |
| 9 | Облыстық «Creative Lab» орталығының 5 жылдығына орай Павлодар облысы ББДИО бірлесіп форум өткізу. | Офлайн форум | наурыз | математика | Шаймерденова А.Т.Смагулова С.С. |
| 10 | Молекулалық-кинетикалық теория негіздеріне есептер шығару | Семинар практикум | 04.04.24 | информатика, физика | Базарбай Б. Т. |
| 11 | Ықтималдықтар теориясының әдістемесі  | Семинар практикум | 18.04.24 | математика | Смагулова С. С. |
| 12 | 5-6 сыныптарда теңдеу құруға есептер шығару әдістемесі | Шебер сынып | 17.05.24 | математика | Семенова Д. Б. |