Бекітемін:
Мектеп директоры _____ Ержанов Б.С.
«_02_» _____ қыркүйек _2020 жыл.

# Факультатив кестесі

I кезең

| Р/т | Факультатив атауы | Сынып | Күні | Уақыты | Кабинет | Мұғалім |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | «Ойнайық та, ойлайық»<br>«Ғажайып табиғат» | 1 | Сейсенбі<br>Жұма | $11^{30}$-$12^{05}$<br>$11^{30}$-$12^{05}$ | 42 | Раис Г.М |
| 2 | «Математика әлемі»<br>«Табиғат кереметтері»<br>«Жас табиғат сүюшілер» | 3 | Сейсенбі<br>Сәрсенбі<br>Жұма | $12^{15}$-$12^{55}$<br>$12^{15}$-$12^{55}$<br>$12^{15}$-$12^{55}$ | 32 | Бекмырза А.Н<br>Раис Г.М<br>Раис Г.М |
| 3 | «Математикалық жылдамдық»<br>«Мәдени мұралар»<br>«Табиғат физикасы» | 4 | Дүйсенбі<br>Дүйсенбі<br>Бейсенбі | $9^{40}$-$10^{20}$<br>$10^{25}$-$11^{05}$<br>$9^{40}$-$10^{20}$ | 8 | Сәрсенбайұлы О. |
| 4 | «Гүл – ғажайып дүние»<br>«Математикалық логика» | 5 | Сәрсенбі<br>Сейсенбі | $9^{40}$-$10^{20}$<br>$10^{25}$-$11^{05}$ | 8 | Кумакбаева Н.<br>Әбдуәлиева А. |
| 5 | «Роботтар әлемі»<br>«Тірі жасуша теориясы»<br>«Математика таңғажайыптары» | 6 | Сәрсенбі<br>Сәрсенбі<br>Сейсенбі | $9^{40}$-$10^{20}$<br>$8^{45}$-$9^{25}$<br>$9^{40}$-$10^{20}$ | 8 | Кошанова И.З<br>Кумакбаева Н.<br>Әбдуәлиева А. |

II кезең

| Р/т | Факультатив атауы | Сынып | Күні | Уақыты | Кабинет | Мұғалім |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | «Логика әлемі»<br>«Табиғат сыры» | 2 | Сәрсенбі<br>Бейсенбі | $18^{15}$-$18^{55}$<br>$17^{30}$-$18^{10}$ | 43 | Бекмырза А.Н |
| 2 | «Химия ғажайыптары» | 7 | Дүйсенбі | $14^{45}$-$15^{25}$ | 26 | Кәдірбек А.А |
| 3 | «Химия біздің өмірімізде»<br>«Таңдамалы математика» | 8 | Сейсенбі<br>Сейсенбі | $14^{45}$-$15^{25}$<br>$15^{40}$-$16^{20}$ | 26 | Кәдірбек А.А<br>Әбдуәлиева А. |
| 4 | «Зайырлылық және діntану негіздері»<br>«Элементтер-химия негіздері»<br>«Абайтану» | 9 | Бейсенбі<br>Дүйсенбі<br>Дүйсенбі | $14^{45}$-$15^{25}$<br>$14^{45}$-$15^{25}$<br>$15^{40}$-$16^{20}$ | 9 | Тулегенова А<br>Кәдірбек А.А<br>Ақылбекова А. |
| 5 | «Абайтану»<br>«Әлемдік география»<br>«Химия әлемі»<br>«Биология және денсаулық» | 10 | Дуйсенбі<br>Дүйсенбі<br>Бейсенбі<br>Бейсенбі | $14^{45}$-$15^{25}$<br>$15^{40}$-$16^{20}$<br>$14^{45}$-$15^{25}$<br>$15^{40}$-$16^{20}$ | 9 | Жумагулова С.<br>Жубатканова М<br>Кәдірбек А.А<br>Кәдірбек А.А |
| 6 | «Дүниежүзіне жалпы шолу»<br>«Киындығы жоғары деңдеулер мен теңсіздіктерді шешу»<br>«Абайтану»<br>«Жалпы химия негіздері»<br>«Физика және өмір»<br>«Тірі табиғат» | 11 | Дуйсенбі<br>Дуйсенбі<br>Сәрсенбі<br>Сәрсенбі<br>Жұма<br>Жұма | $14^{45}$-$15^{25}$<br>$15^{40}$-$16^{20}$<br>$14^{45}$-$15^{25}$<br>$15^{40}$-$16^{20}$<br>$14^{45}$-$15^{25}$<br>$15^{40}$-$16^{20}$ | 9<br>9 | Жубатканова М<br>Кумакбаева З<br>Ержанов Б.С<br>Кәдірбек А.А<br>Кошанова И.З<br>Кәдірбек А.А |

Оқу ісінің орынбасары: А.Утегенова