Пән: Биология

Сынып: 6 «а» «ә»

Мұғалімі :Уралбекова Индира Асылкановна

Күні : --------- оқу жылы ----------

Сабақ №1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Сабақтың тақырыбы** | Кіріспе:  Ботаника өсімдіктер жайлы ғылым |  |
| **Сілтемелер** | Мұғалімге арналған нұсқаулық әдістемелік нұсқау биология журналы |  |
| **Жалпы мақсаты** | Оқушыларға ботаника өсімдіктері туралы ғылыми білім беру, оның оқу жүйесімен, талабымен оқыту жүйесіне үлесін қосқан ғалымдарды, биология салаларымен танысу. |  |
| **Оқушылар үшін оқу нәтижелері** | Оқушылар ботаника мен биология салаларының негізін білдіреді |  |
| **Құрал –жабдықтар** | Ақ қағаз, түрлі түсті қаламсаптар,дәптер,оқулық |  |
| **Оқыту әдістері** | Оқытудағы жаңа тәсілдер Диалогтік әдіс  Интерактивті әдісі | Жеке жұмыс  Жұптық жұмыс |
| **Негізгі идеялар** | Биология салаларын білу, түсіну,сұрақтар қолдану арқылы биологиялық терминдер мағынасын түсіну. |  |
| **Тапсырма көздері** | Сұрақтар үйлестіру, талқылау | Блум таксаномиясын пайдалану  Рефлексия |
|  | Психологиялық ахуалын қалыптастырады ұйымдастыру  3 мин |  |
|  | **Мұғалімнің іс әрекеті :** | **Оқушылардың іс –әрекеті :** |
|  | Оқушылардың көңіл күйлерін сұрау, сыныпты түгендеу | Оқушылар назар аударып тыңдайды |
|  | **Тапсырма беру** |  |
| **Мұғалімнің іс әрекеті :** |  | **Оқушылардың іс –әрекеті :** |
| **Ұйымдастыру кезінде** түгендеу, назар аудару, зейінін жинақтау 3 мин |  | Тыңдау |
| **Жаңа сабақтың мақсатымен таныстыру** 1 мин |  | Биология салаларымен танысады |
| **Кіріспемен таныстыру**  1 мин |  | Ботаника зерттеуін түсіндіреді |
| **Білу:** Ботаника өсімдіктер жайлы ғылым  Биология салалары- тапсырма беру |  | Оқушылар кезектесіп ортаға салып айтады |
| Биологияға үлес қосқан ғалымдар |  |  |
| **Түсіну:** тірі ағзалардың табиғаттағы және адам өміріндегі маңызы, тірі ағзаларға тән белгілер  Қазақстандық және шетелдік биолог- ғылымдар 10мин |  | Қазақстан ғалымдарының биология салаларын қосқан үлесін айтып өтеді |
| **Қолдану:** оқулықтағы сұрақтарды үлестіру оқушылардың жауаптарын тыңдау, жинақтау 15 мин |  | Арасында сұрақтар беру |
| **Үйге тапсырма беру** №1 оқу |  |  |
| **Синтез :** сұрақтар қою,түсінігін тексеру 5 мин |  | Биология салаларының ұқсастығы мен айырмашылығын көңіл бөлу |
| **Сергіту сәтін ұйымдастыру** 3 мин |  | Оқушылар көңіл күйдерін айтып өтеді |
| **Анализ:** оқулықпен жұмыс, сұрақтарды талдау |  |  |
| **Формативті бағалау**:3 мин |  |  |
| **Үйге тапсырма беру** 1 мин |  | Күнделікке –үй тапсырмасын жазады,гүлді өсімдіктер қосымша мәлімет қосымша сұрақтар беру. |
| **Рефлексия:**2 мин |  |  |
| **Қорытындылау,бекіту**:1мин |  |  |