|  |  |
| --- | --- |
| **Білім беру ұйымының атауы** | №18 ЖББМ |
| **Пәні:** | **Жаратылыстану**  |
| **Бөлім:** | Жер және ғарыш |
| **Педагогтің аты-жөні:** | Ахмет Ақжамал |
| **Күні:** | 21.02.2025ж |
| **Сынып:**  | 2 «Ж» |  |
| **Сабақтың тақырыбы:** | **№24 сабақ.**  **Ғарыштағы қашықтық пен уақыт** |
| **Оқу бағдарламасына сәйкес оқыту мақсаты:** | 2.4.3.2.-ғарыштағы қашықтық пен уақыттың ерекшеліктерін түсіндіру |
|  **Сабақтың мақсаты** | Оқушылар ғарыштағы уақыт пен қашықтықтың өзара әсерін, ғылыми заңдылықтарын біледі және ғарыштық құбылыстарды түсінеді. |
| **Құндылықтар** | Талап: Ізденімпаз, жасампаз ұрпақ |
| **Сабақтың барысы** |
| **Сабақтың кезеңі//****уақыты** | **Педагогтің әрекеті** | **Оқушының әрекеті** | **Бағалау** | **Ресурстар** |
| ***Сабақ******тың басы***5 минутӨткенді пысықтау5 минут***Сабақ******тың ортасы***20 минутСергіту сәті2 минут***Сабақты қорыту*****6**минутҚосымша тапсырма2минутКері байланыс5 минут | Психологиялық ахуалды жақсартуC:\Users\Мой документ\Desktop\Без названия.jpgӨткенді пысықтау<https://wordwall.net/ru/myactivities>платформасы  **Құндылық мақсаты: Әр түрлі уақыт белдеулеріне қызығушылығын ояту.**Жаңа тақырып<https://learningapps.org/display?v=pj6i50pbk25> платформасыЕгер сен Жер мен Күн арасындағы қашықтықты жүріп өтсең, қанша уақыт кететінін болжай аласың ба? Сенің ойыңша, бұл қашықтықты өту үшін қанша жыл керек?Мағынаны тану**Сабақты бекіту тапсырмалары**1-тапсырмаЖұлдыздардың қандай арақашықтықта орналасқаны туралы ойландың ба? Адамның Күнге қанша уақытта ұшыпбара алатынын болжау.2-тапсырмаБірлескен жұмысЕБҚ және ЕҚБ«Жұлдыздар неге күндіз көрінбейді?» деген тақырып сұрақтарына жауап береді.. Қорытынды жаса.1. Қараңғы түскенін күтіп, бөлменің шамын жақ.2. Терезеге жақын келіп, көшеге қара.3. Шамды өшіріп, қайтадан терезеден қара.Сергіту сәтіСергіту с?ттері(?аза? тілі мен ?дебиет саба?тарына арнал?ан к?мекші ??рал)  - прочее, презентацииҚЖ:Бекіту тапсырмалары Өз біліміңді тексерДұрыс жауапты таңдаЖердің Күнді толық бір рет айналуына қанша уақыт кетеді?А.1жылӘ.10жыл.Б.6 ай **Сәйкестендір**Меркурий Күн жүйесіндегі ең үлкен ғаламшарСатурн Күн жүйесіндегі ең кіші ғаламшарЮпитер Сақиналары қозғалатын ғаламшарC:\Users\User\Downloads\Изображение WhatsApp 2025-02-20 в 23.09.48_346a329c.jpgҮй тапсырмасыӨтілген бөлімді пысықтап келТақырыпты оқып түсінігін айту. |  Сабаққа дайындық жасап, жақсы тілектер тілейді.Өткенді пысықтайдыБейне жазба көрсету Жаңа тақырыпты түсініп аладыМәтінмен жұмыс жасайдыЖеке жұмыс жасайдыЖаттығу жасайдыСаралау тапсырмаларын орындайдыКері байланыс береді Үй тапсырмасын алады | Мақтап, мадақтап отыруДескриптор: Мәтінді түсініп оқып,түсінгенін айтады-1б Дескриптор:«Жұлдыздар неге күндіз көрінбейді?» деген сұрақтарына жауап береді-3бТамаша!Дескриптор: Өз біліміңді тексер сұрақтарынан дұрыс жауапты анықтайды-2бДескриптор: Жер планеталарын берілген тұжырыммен дұрыс сәйкестендіреді-3б Әр дұрыс жауап -1б«Май шам» әдісі | СуреттерОқулықоқулықСуреттерҚимылдарОқулықСуреттерКері байланыс тақтасы |