**Тыңдаушылардың өздік жұмысын орындауға әдістемелік нұсқаулар**

 Тапсырмаларды беру әрбір модульді бастағанда жүзеге асырылады.ТӨЖ оқытушыға ТОӨЖ кестесі бойынша белгіленген аптада тапсырылады. Өз бетінше дайындақ уақыты – модульді оқыту кезеңі болып табылады. Тыңдаушылар үшін маңызды әдебиеттер тізімі берілген. Есеп беру формасы ретінде өткен тақырыптар мазмұнын сұрау, ТӨЖ құрамына енген мәтін, өзіндік жұмыстары тексеріледі. Биология курсында жаңа терминді жаттау, мәтіннің мазмұнын айту тапсырылады. ТӨЖ тапсырмаларын беру кезінде оқытушы тыңдаушыны курс мазмұнында көрсетілгендей бағалау критерийімен таныстырады. Орындалған жұмыс ТОӨЖ уақытында тапсырылуы тиіс, егер уақытында тапсырылмаса 50% айыппұл алынатыны ескертіледі. Тиісті әдебиет беріледі. Әр тапсырманы тапсыру жұмыс түріне байланысты: жазбаша, ауызша болады.

**1-ТӨЖ**

**Сабақтың тақырыбы:** Өсімдіктер тіршілігі және оны жіктеу

**Сабақтың мақсаты:** Өсімдік құрылысы толық түсініктеме беру

**Сабақтың барысы:** Сабақ өсімдік құрылысы мен тіршілігін түсіндіруден

 басталады. Тыңдаушыны тыңдағаннан кейін сұрақтарға жауап беру талап етіледі.

Сабақтың соңында нәтижені тексеру үшін тест тапсырмалары беріледі.

**Тапсыру уақыты:** Оқытудың 3-аптасында

**ТӨЖ-дің бағасы: 5 балл**

**2-ТӨЖ**

**Сабақтың тақырыбы**: Табиғи бірлестіктер. Экожүйе.

**Сабақтың мақсаты:** Табиғи бірлестіктер, экожүйе туралы толық мағлұмат беру

**Сабақтың барысы:** Табиғи бірлестіктер, оның түрлері туралы түсіндіріледі.

Сабақтың соңында нәтижені тексеру үшін тест тапсырмалары беріледі

**Тапсыру уақыты:** Оқытудың 5-аптасында

**ТӨЖ-дің бағасы: 5 балл**

**3- ТӨЖ**

**Сабақтың тақырыбы:** Ауру тудырушы жұмыр құрттар

**Сабақтың мақсаты:** Жұмыр құрттардың ауру тудырушы түрлерімен,

 құрылысымен және зиянымен таныстыру

**Сабақтың барысы:** Жұмыр құрттар туралы толық түсіндіру, зиянына тоқталу.

 Сабақты бекіту мақсатында видеоролик көрсетіліп, сұрақ-жауап іске асырылады.

**Тапсыру уақыты:** Оқытудың 7-аптасында

**ТӨЖ-дің бағасы: 5 балл**

**4- ТӨЖ**

**Сабақтың тақырыбы:** Кенелер

**Сабақтың мақсаты:** Кенелер, құрылысы, тіршілік ортасы, пайда-зияны

туралы түсіндіру

**Сабақтың барысы:** Кенелердің неліктен өрмекшітәрізділер

класына жататындығы, олардың құрылысындағы ерекшелік, адам

 өміріндегі пайдасы мен зияны түсіндіріледі.

**Тапсыру уақыты:** Оқытудың 9-аптасында

**ТӨЖ-дің бағасы: 5 балл**

**5-ТӨЖ**

**Сабақтың тақырыбы:** Желілілер типі, оның негізгі кластарына шолу

**Сабақтың мақсаты:** Желілілер типі туралы сипаттама бере отырып,

негізгі терминдеріне түсінік беру.

**Сабақтың барысы:** Сабақты видеоролик көрсете отырып түсіндіру және

сабақ соңында тестік тапсырмалар арқылы тыңдарман біоімін тексеру.

**Тапсыру уақыты:** Оқытудың 11-аптасында

**ТӨЖ-дің бағасы: 5 балл**

**6- ТӨЖ**

**Сабақтың тақырыбы:** Қосмекенділердің шығу тегі

**Сабақтың мақсаты:** Қосмекенділер класы бойынша сұрақ-жауап арқылы

бекіте отырып, олардың шығу тегін түсіндіру.

**Сабақтың барысы:**

**Тапсыру уақыты:** Оқытудың 13-аптасында

**ТӨЖ-дің бағасы: 5 балл**

**7-ТӨЖ**

**Сабақтың тақырыбы:** Үй жануарлары

**Сабақтың мақсаты:** Үй жануарлары және олардың арғы тегі туралы түсінік беру.

**Сабақтың барысы:** Сабақ мазмұны бойынша тесттік тапсырмалар

арқылы тыңдармандар білімін тексеру.

**Тапсыру уақыты:** Оқытудың 15-аптасында

**ТӨЖ-дің бағасы: 5 балл**