Автор: Әйгерім Бәкірова Нұрланқызы
Пән: Химия
Сынып: 7-сынып
Бөлім: Адам ағзасындағы химиялық элементтер
Тақырып: Тағам құрамындағы қоректік заттар

Оқу мақсаттары (оқу бағдарламасына сілтемеу):	7.5.1.1 -тағам өнімдерін химиялық заттардың жиынтығы деп түсіну;
Сабақтың мақсаты:	Барлық оқушы:Тағам өнімдерін химиялық заттардың жиынтығы деп түсінеді Басым бөлігі: Тағам өнімдерінің химиялық құрамын біледі,жіктейді Кейбірі: Тағам құрамында қоректік заттар бар екенін біледі,пайдасын айта алады.
Тілдік мақсаттар:	
Күтілетін нәтиже:	Тағам құрамындағы қоректік заттар бар екенін орындау барысында біледі, кейбір жазу дағдысы қалыптасқан оқушылар тағамдық өнімдерді ажырата алады ,табиғи және жасанды болатынынтүсіндіреді және бағалай алады,жазу дағдысы төмен оқушыларға тағамныңтүрлерін ажыратып сипаттап жазуға көмектесу.Кейбір оқушылар жұмысты орындап,дәлелдейді, талдау, қорытынды жасау, сондай-ақ шығармашылық ойлауды талап ететін қиындығы жоғары тапсырмаларды шешу кезінде берілген мәселенің бірегей шешімдерін табу.
Бағалау критерийлері:	
Құндылықтарды дарыту:	
АКТ-ны қолдану дағдылары:	
Пәнаралық байланыс:	
Бастапқы білім:	

Сабақ барысы

Сабақ кезеңдері	**Жоспарланған іс-әрекет**	**Ресурстар**
Сабақтың басы (6 мин)	Психологиялық ахуал орнату «Сезіну»ойыны Топқа бөлу Қағаз қиындылары арқылы оқушыларды топтастыру. Құрастырғанда қандай суреттер пайда болды?	

Сабақкезеңдері	Жоспарланған іс-әрекет	Ресурстар
Сабақтың ортасы (20 мин)	ПІ. Қызығушылықты ояту “Ашық микрафон” Шарты:Әр топтан бір адам шығып денсаулықты сақтау үшін қалай тамақтану керектігі туралы топтар бір – біріне сұрақ қояды II. «Миға шабуыл»Топтық жұмыс: «Ойлан, жұптас, бөліс» әдісін қолдану Қоректік заттардың адам ағзасына пайдасы.. Тағам: майлар, көмірсулар, су,нәруыздар(түсінік) 1-тапсырма Суреттердегі пайдалы тағам өнімдерін және олардың химиялық құрамы туралы екі сөйлем құрастыр. 1. Түрлерін ата 2. Қандай затта кездеседі. Тапсырманы кестеге толтыр: Бұл қандай заттар? Неліктен? Дескриптор.Білім алушы -кестеге қарап өнмдер және олардың химиялық құрамы туралы сөйлем құрастыра алыды -кестегеқарап тағам өнімдерінің химялық құрамы бойынша қандай заттыпайдалануға болады . -кестеге қарап химиялық құрамын ажырата аладыКері байланыс: 2-тапсырма: Адам ағзасына қажет тағамдық өнімдердіхимиялық заттардың жиынтығына байланысты жіктеңіз: грек жанғағы,шемішке майы, сиыр еті, жұмыртқа, картоп, айран, нан, күріш,қияр,апельсин, зәйтүн майы, алма, сары май, печенье «Қарлы кесек» әдісінқолдану Тағам аты Құрамындағы Ақуыз Көмірсу Майлар ДәрумендерДескриптор 1. Белгілерін түсінеді 2.Адам ағзасына қажетті ақуыз,көмірсу,май,дәрумендерді жіктей алады Қалыптастырушы бағалау	
Сабақтың соңы (8 мин)	Білемін» , «Нені білдім?» , «Нені білгім келеді?» Білемін Нені білдім? Нені білгім келеді?	
Рефлексия (6 мин)	Бағдаршам	