

«Бекітілді»
КМҚК №29 «Нұрсая» бөбекжай-
бақшасы
№1 педагогикалық кеңесте
21 тамыз 2019 жыл
Шешімі негізінде №50 бұйрық



2019-2020 оқу жылына арналған вариативтік компонент

«Кішкентай зерттеушілер»

Ортаңғы топ

36 сағат

Айы	Тақырыбы	Мақсаты	Жүру барысы	Көрнекілігі	Сағат саны
Қыркүйек	Тақырыбы: «Мөлдір су»	Балаларға су туралы мағлұмат беру, Балаларға судың адам үшін де,жалпы тіршілік үшін де қажет екендігін түсіндіру. Суды үнемдеп пайдалану,суды ластауға болмайтындығы жөнінде түсінік қалыптастыру. Табиғат байлығына қамқор бола білу дағдыларын жетілдіру.	Табиғат туралы әңгімелеу Жұмбақтар арқылы әңгімелесу Сергіту сәті Қорытынды	Көрнекілік суреттер. Су, ыдыстар.	1
Қыркүйек	Тақырыбы: «Судың қасиеті»	Балаларға судың қажеттілігін, оның адамның, құстың, жануарлар мен өсімдіктердің тіршілігіндегі маңызы туралы түсіндіру. Судың табиғатта баға жетпес сый екенін айту, түсініктерін қалыптастырып дамыту. Суды үнемдеп пайдалануға және судың барлық ерекшеліктері туралы сипаттау Қазіргі кезде адамзат ауасын жұтып, суын ішіп отырған табиғат-ананы қорғап, аялауға үйрету. Суды ластамауға тәрбиелеу.	1 Табиғат туралы әңгімелеу 2Суреттер арқылы әңгімелесу 3 Қорытынды	Су, қант, тұз, қасық, сүт, гуашь бояулары, әр түрлі суреттер,	1
Қыркүйек	Тақырыбы: «Судың пайдасы»	Табиғаттағы судың айналымы және оның маңызы туралы білімдерін тереңдету. Су - тіршілік көзі екенін, пайдасы мен қасиеті жайлы білім беру.Тәжірибе жасау барысында бақылағыштық дағдыларын жетілдіру.Ұқыптылыққа және табиғатты аялауға тәрбиелеу.	Д/ойын «Бұл қандай зат» Сұрақ-жауап Қорытынды	Су туралы ұнтаспа,табиғат суреттері,зерттеу құралдары.	1
Қыркүйек	Тақырыбы: «Сабын көпіршіктері»	Балалардың сөздік қорын байыту, ой қабілеттерін дамыту. Тәжірибе жасау арқылы сабын көпіршіктері туралы түсініктерін кеңейту. Табиғат сырларын танып білуге баулу. Зерттеу әрекеттерін, құралдарды ұқыптылықпен ұстау дағдыларын қалыптастыру.Тәжірибенің көмегімен алған білімдерін қорытындылай білуге үйрету. Өзбеттеріменжәнебірігіпжұмысістеугеқарым - қатынастарынқалыптастыру.	Сұрақ жауап тәжірибе-ойын, .ойын-эксперимент	Сабын түрлері, ыдыстағы көпіршік су, бос пластмассалық ыдыстар, сүлгілер, түтіктер, губка,ойыншық үйрек.	1

Айы	Тақырыбы	Мақсаты	Жүру барысы	Көрнекілігі	Сағат саны
Қазан	Тақырыбы: «Ауа»	Балаларға әсемдікті,әдемілікті көре білуге үйрету,табмғатты қорғап аялауға үйрету.Өлі және тірі табиғат туралы білімдерін тиянақтау,ауа туралы түсініктерін қалыптастыру.Табиғатқа деген сүйіспеншілігін арттыру.Табиғат құбылысының әсемдігін көре білуге,қабылдауға,оған қамқорлық ,аяушылық жасауға тәрбиелеу.	Ауа ұстау,көру тәжірибесін Сұрақ жауап арқылы әңгімелесу Ойын «Тыныс алу» Қорытынды	Үленген шар,шар үрлейтін құралдар,зерттеу құралдары	1
Қазан	Тақырыбы: «Ауаның маңызы»	Тәжірибе жұмысы арқылы ауаның барлық жерде бар екенін түсіндіру. Тіршілік үшін ауаның маңызы зор екендігін ұғындыру. Өсімдіктер ауаны тазартатындығын естеріне түсіре отырып, табиғатты сүюге баулу, оны қорғауға тәрбиелеу.	Ойын: «Біз қалай демаламыз?» Сұрақ-жауап Қорытынды	Стакан су,түтікше,сабын көпіршігі,қағаз сүлгі,қағаз қайық,қалташа.	1
Қазан	Тақырыбы: «Ауа бізге керек пе?»	Ауа,тіршілік туралы білімдерін кеңейту. Ауа табиғат сыйы және оның маңызы туралы білімдерін кеңейту. Тәжірибе: эксперименттік әрекет танымдық қабілеттерін дамыту.	Ойын: «Ауаға сурет саламыз» Сұрақ-жауап Қорытынды	Көзілдіріктер, доп, шар, стакан, су,желдеткіш.	1
Қазан	Тақырыбы: «Әуе шары»	Балаларды әуе шарларымен таныстыру, ауаның әртүрлі қасиетімен таныстыра отырып,ауасыз өмір болмайтынын түсіндіру. Балалардың әуе шарына деген қызығушылығын арттыру, табиғатқа деген тазалыққа тәрбиелеу.	«Әуе шарларын ұшырамыз» қимылды ойыны. Сұрақ-жауап 3Қорытынды	Шар, шар үрлегіш құралдар,әуе шары суреттері,таспа.	1

Айы	Тақырыбы	Мақсаты	Жүру барысы	Көрнекілігі	Сағат саны
Қараша	«Жарық»	Электр құралдарымен таныстыра отырып, заттарды жалпы және ерекше белгілері бойынша топтастыруға үйрету. Тілдік қарым-қатынас мәдениетін дұрыс қолдануын қалыптастыру.	Көрсету, түсіндіру, сұрақ-жауап, ойындар.	Электр шамы, суреттер, ойыншықтар, буклеттер	1
Қараша	«Жарық көздері»	Жарықтың маңызын көрсету, жарық көздері табиғи /күннің көзі, ай, от/ жасанды-адам қолымен жасалған /шам, қол шам, май шам/ болатынын түсіндіру.	Суреттен көрсету, түсіндіру, ойындар, сұрақ-жауап	Электр шамы, суреттер, ойыншықтар, буклеттер	1
Қараша	« Жарық және көлеңке»	Заттардан көлеңкенің пайда болуымен таныстыру, көлеңке мен нысанның ұқсастығын анықтау, көлеңкенің көмегімен бейнелер жасату.	Жарық шамдары, үстел үсті шамдары, көлеңке театры арқылы түсіндіру.	Жарық шамдары, үстел үсті шамдары, көлеңке театры	1

Қараша	«Күн сулелері»	Айнаны күн көзіне түсіргенде сәуленің пайда болу себептерін түсіндіру. /айнамен жарық түсіру.	Айна арқылы түсіндіру, сурет көрнекілікпен сұрақ – жауап, ойындар.	Айна Күн сәулелері суреттері	1
Желтоқсан	«Құм»	Құммен таныстыру, қолмен ұстап көру, табиғи стимулдық орта қалыптастыру , қол ұсақ маторикасын дамыту.	Құм туралы слайдтан көрсету, құм терапиясымен таныстыру.Құммен ойындар.	Түрлі-түсті құмдар, құм салатын әртүрлі ыдыстар,слайд	1
Желтоқсан	« Құмның қасиеті»	Құмның қасиеттерімен таныстыру, /құм қиыршықтардан тұрады, борпылдақ, ұсақ,жеңіл шашылады, суды өткізеді, құмда іздер қалады/	Түсіндіру, көрсету, ойнау, сұрақ-жауап.	Құм, саз балшық, су құйылған ыдыстар,	1
Желтоқсан	«Құмнан мүсіндер жасау»	Құмның қасиетін жасау, сусымалы, жұмсақ, дымқыл құмнан мүсіндеуге болады, құмнан сурет салу тәсілімен таныстыру.	Көрсету,түсіндіру, сұрақжауап.Жұмбақтар . Ойын.	Құм терапиясы, ыдыстар,су.	1

Желтоқсан	« Құммен ойналаты н ойындар»	Құмның қасиеттері туралы түсініктерін кеңейту, құрастырушылық біліктерін, білуге құмарлықты, байқағыштықты дамыту.Сөздік қорларын молайту.	Жұмбақтар Суретпен жұмыс Сұрақ-жауап Ойындар	Су Ыдыстар Түрлі түсті бояулар, Құм.	1
-----------	---------------------------------------	--	---	--	---

Айы	Тақырыбы	Мақсаты	Жүру барысы	Көрнекілігі	Сағат саны
Қаңтар	«Тастар»	Тастармен таныстыру.пішіні, көлемі, түсі бойынша топтастыру.Балаларға тастарды ойындарда қолдану мүмкіндігін көрсету.	Көрсету Түсіндіру Сұрақ –жауап Сергіту Қорытынды	Ұсақ тастар Ірі тастар Ыдыстар Түрлі -түсті бояулар	1
Қаңтар	«Тас пен балшықтың пішінін өзгертуге бола ма?»	Балшықтың қасиетін: /дымқыл, жұмсақ,жабысқақ, пішінін өзгертуге, бөліктерге бөлуге, мүсіндеуге болады/ тастың: /құрғақ,қатты, одан мүсіндей алмаймыз, бөліктерге бөле алмаймыз/ анықтау.	Көрсету Суретпен жұмыс Жұмбақтар Тәжірбие жасау Салыстыру Сергіту Қорытынды	Әр түрлі пішінде тастар, Су Ыдыстар	1

Қаңтар	«Құм мен балшықтың қасиеті»	Құм мен балшық суды түрліше сіңіретінін анықтау.олардың қасиеттерін өліп көрсету /сусымалы, жұмсақ/ айыру.	Суретпен жұмыс Түсіндіру Тәжірбие жасау Сергіту Сұрақ-жауап	Құм Балшық Су Сүзгіш Текше	1
Қаңтар	«Түрлі –түсті құм»	Балаларды түрлі-түсті құмды дайындау әдісімен таныстыру.Оны түрлі-түсті бормен араластыру.Үккішті пайдалануға үйрету.	Таныстыру Көрсету Үйрету зерттеу	Құм Түрлі-түсті бор Үккіш	1

Айы	Тақырыбы	Мақсаты	Жүру барысы	Көрнекілігі	Сағат саны
Ақпан	«Судың қатуы»	Мұздың қатты зат екенін анықтау.Қалқиды, ериді, құрамы судан тұрады.	Таныстыру Көрсету Зерттеу Сергіту	Қатқан мұз суреттері Су Мұз.	1
Ақпан	«Мұздың еруі»	Мұздың жыллы жерде еритінін , ыстық суда жылдам еритінін , судың суық жерде қататынын , құйылған ыдыстың пішінін қабылдайтынын анықтау.	Түсіндіру Көрсету Тәжірбие Қорытындылау	Мұздың еруі көрсетілген суреттер Тәжірбие Ойындар	1
Ақпан	«Суда не ериді?»	Балаларға суда түрлі заттардың еритінін және ерімейтінін түсіндіру..	Көрсету Түсіндіру Зерттеу Ойын Қорытынды	Су,Сабын Тас, май, қағаз, сүт, ластмасса ойыншық, т.б заттар	1

Ақпан	«Сиқырлы елеуіш»	Балаларды құмнан тастарды ,ұсақ жарманы ірі жармадан елеуіштің көмегімен өліп алу тәсілімен таныстыру, дербестікті дамыту.	Таныстыру Түсіндіру Көрсету Зерттеу	Құм салынған ыдыс Тастар Елеуіш	1

Айы	Тақырыбы	Мақсаты	Жүру барысы	Көрнекілігі	Сағат саны
Наурыз	«Сезім мүшелерінің қызметі»	Балалардың сезім мүшелері, олардың атқаратын қызметі туралы түсініктерін кеңейту./құлақ-естиді, әртүрлі дыбыстарды таниды ,мұрын – иісті сезіп, анықтайды.саусақтар – пішінді анықтайды,тіл-дәмді ажыратады,көз-көреді/	Түсіндіру Көрсету Сұрақ-жауап Ойын қорытынды	Суреттер Музыкалық аспаптар Бөлме гүлдері Кубиктер Жемістер	1
Наурыз	«Сылдырлайды мөлдір су»	Балаларға стакандағы судың мөлшері дыбыстың шығуына әсер ететінін көрсету.	Таныстыру Сұрақ-жауап Ойын Сергіту	Шыны стакандар Үлкен стакандар Тегештер су	1
Наурыз	«Лупа.Біз бәрін көреміз,біз бәрін білеміз»»	Лупа аспабымен және оның қызметімен таныстыру.	Ғажайып сәт Лупамен таныстыру Түсіндіру Ойын	Лупа Әр түрлі ойыншықтар	1
Наурыз	«Магниттің сиқыры»	Магнитпен өзара әрекеттесетін заттарды көрсету.	Ғажайып сәт Магнитпен таныстыру Көрсету Ойындар	Магнит Темір заттар Магнит тартатын заттар	1

Айы	Тақырыбы	Мақсаты	Жүру барысы	Көрнекілігі	Сағат саны
Сәуір	«Түрлі түсті шарлар»	Негізгі түстерді араластыру арқылы жаңа реңктер алу./қызғылт, сары, жасыл, күлгін, көгілдір/	Көрсету Ғажайып сәт Ойындар Қорытындылау	Түрлі –түсті шарлар	1
Сәуір	«Суды бояу»	Судың қасиеттерімен танысу, анықтау.Бояу арқылы судың түсін өзгеруге болатынын түсіндіру.	Таныстыру Сұрақ-жауап Зерттеу Ойын	Су құйылған ыдыстар Түрлі-түсті бояу	1
Сәуір	«Желпеуіштермен және жалаушалармен ойындар»	Балаларды ауа қасиеттердің бірі-оның қозғалыстарымен таныстыру.Жел ауаны қозғалысқа келтіреді.	Желпеуішпен таныстыру. Сұрақ-жауап Зерттеу Қорытындылау.	Желпеуіш Жалаушалар	1
Сәуір	«Суреттер сыры»	Қоршаған орта заттарын түрлі-түсті шынылар арқылы қарайтын болсақ, түстерін өзгертетінін көрсету.	Таныстыру Зерттеу Ойын Қрытындылау	Түрлі –түсті шынылар	1

Айы	Тақырыбы	Мақсаты	Жүру барысы	Көрнекілігі	Сағат саны
Мамыр	«Заттар дыбыс шығарады»	Балаларға дыбыстың пайда болу себептерін түсіндіру.Заттың тербелісі.	Суретпен жұмыс Зерттеу Ойын	Әр түрлі дыбыс шығаратын заттар,ойыншықтар,аспаптар.	1
Мамыр	«Ойлан, тап»	Заттардың салмағы бар екенін көрсету,материиялдардың қасиетімен ,айырмашылықтарымен таныстыру.	Салмақты , салмақсыз заттарды көрсету. Материалдармен таныстыру, ойын,қорытынды.	Әр түрлі заттар, ойыншықтар, кітаптар.	1
Мамыр	«Су бұрқақ»	Білуге құмарлықты, дербестікті дамыту,көтеріңкі көңіл-күй туғызу.	Ғажайып сәт! Зерттеу Ойын	Су Су шашқыш құралдар	1
Мамыр	«Тұздыңкереметі»	Балаларға тұздың пайдалы қазбаларға жататыны туралы мағұлматтар беру. Қоршаған ортаға деген қызығушылықтарын қалыптастыру, білуге құштарлықтарын дамыту. Тәжірибе өткізу, ойлау, талқылау, дәлеледеу дағдыларын дамыту. Табиғатбайлықтарынақамқорлықпенқарауғатәрбиелеу.	Таныстыру Қызықты сәт Тәжірбие Ойнау қорытындылау	Тұз сауыты, су құйылған 2 стақан, қағаз майлықтар, ұлғайтқыш әйнек, тұз, жұмыртқа, банкалар,	1