**Тақырыбы: “**Жұлдызды сандар” логикалық ойын

**Мақсаты:** Қазақтың киелі сандары туралы мағлұмат бере отырып, математика пәніне байланысты білімдерін кеңейту. Сандардың сырын, ерекшелігі мен маңызын ұғыну **Оқушылардың танымдық, интеллектуалдық ой – өрісін кеңейту ; Өз ойын дәл, жүйелі жеткізуге дағдыландыру; Топпен жұмыс істеуге, өзгенің пікірін құрметтеуге, ұйымшылдыққа баулу.**

**Күтілетін нәтижлер:**

**Пәндік нәтиже:** Математикалық тапсырмалар орындау арқылы танымдық мүмкіндіктерін анықтау .Тапсырманы дұрыс орындауға жаттықтыру.

**Жүйелі іс –әрекет нәтижесі:** Тасырмаларды орындату арқылы ойландыру, ішкі сезімін білдіруге, өз ойын жеткізе білуге, қиялын дамыту

**Тұлғалық нәтиже:** ой-өрісін, есте сақтау қабілеттерін дамыту, өзгелерді тыңдай білуге, тиянақтылыққа, ұқыптылыққа тәрбиелеу

**1 – жүргізуші:** «Жұлдызды сәт» атты интеллектуалды ойынымызды бастаймыз.
Ал, қанекей, келіңдер,
Бір - біріңе еріңдер.
Біліміңді тексеріп,
Ойынға қатысып көріңдер – дей келе, ойынға қатысушыларды ортаға шақырайық. Ойынға 8 ойыншы қатысады. (Ойыншылар өздерінің өмірлік ұстанымдарын айтады.)
**2 - жүргізуші**Қазылар орнықтырар әділдікті,
Кімдердің жауаптары кәміл шықты.
Білім мен тапқырлықтың жарысында
Жеңіске жетер дейміз нағыз мықты.
Демекші, әділ қазыларды сайлап алайық,

Тақтаны ашып жеті жұлдызды көрсету

- Балалар тақтада неше жұлдыз бар?

-7жұлдыз

- Осылай орналасқан 7 жұлдыздарды халық арасында не деп атайтының білесіңдер ме?

- Жеті қарақшы

- Қалай ойлайсындар, неліктен жеті қарақшы деп атаған?

Пікірлерін тыңда

3. Керекті дерек

«Темірқазыққа арқандаулы жүрген Ақбозат пен Көкбоз − атты бір күні жетіқарақшы ұрламақ болады, бірақ күзетші айдаһар (Айдаһар жұлдызы) сол түні алдырта қоймайды.

Сол кезде жеті қарақшының біреуі Үркердің кіші қызын алып қашады. Егер анықтап қараса, жетіқарақшы «шөмшінің сабына» тақау кішкене бәсең жұлдызды байқауға болады. Кіші қыз − сол. Бүгінгі қазақта осы жұлдыздар туралы тұрақты фразеологизмдер («үркерлі айдың бәрі қыс» деген сияқты) мен көлемі екі-үш сөйлемнен аспайтын жұқанасы қалған аңыздар ғана сақталған. Мәселен, «Үркерлер ағайынды жігіттер еді. Олардың жалғыз қарындасы болды, оның аты − Үлпілдек. Міне, осы Үлпілдекті Қыран қарақшының жетіқарақшысы ұрлап қашқан, сол заманнан бері жетіқарақшы қызды алып аспанда қашып келеді, ал Үркерлер

олардың артынан қуып келеді»... Екінші аңыз: «Жетіқарақшы темірқазыққа байланған екі аспандық аттың (Ақбоз − Көкбоз) күзетшілері, ал Үркерлер осы атты ұрламақ болған ұрылар»... Жетіқарақшы жұлдызы

- Балалар бұл тақтадағы ілінген жай жұлдыздар емес олардын астында сандар жасырылынған Тапсырманы орындау арқылы қандай сандар екенін білеміз

І тапсырма /1 жұлдыз 3 саны/

Сұрақ жауап

1. Кемпірқосақта неше түс бар? 7

2. Бағдаршамда неше көз бар? 3

3. Қолғапта неше саусақ бар? 5

4. Адамда неше көз бар? 2

5. Жұлдызда неше бұрыш бар? 5

6. Аспанда неше күн бар? 1

7. Бір жылда неше ай бар? 12

8. Бір аптада неше күн бар? 7

9. Адамда неше саусақ бар? 10

3 санына байланысты дерек

Үш жұрт Үш қуат Үш қуаныш

1. Ағайын жұрт 1. Ақыл 1. Алғыс алу

2. Нағашы жұрт 2. Жүрек 2. Өзіңді көптің іздеуі

3. Қайын жұрт 3. Тіл 3. Ісіңнің өшпеуі

Өздерінен сұрау, тақтаға ілу , түсінік беру

ІІ тапсырма /2жұлдыз 4 саны/

**Талаптыға нұр жауар**

4 санына байланысты дерек

Төр тұлға Төр құбыла Төрт маусым

1.От 1. Шығыс 1. Көктем

2.Су 2. Оңтүстік 2. Жаз

3.Жел 3. Батыс 3. Күз

4. Жер 4.Солтүстік 4. Қыс

ІІІ тапсырма /3жұлдыз 5саны/

**Қызықты сұрақ**

1. Екі мысықтың аяғы нешеу? 4

2. Үш сиырдың мүйізі нешеу? 6

3. Бес бұтақты қайыңда

Бұтақ сайын бес алма

Біреуін бер Сайынға

Сонда қалды неше алма? /қайында алма өспейді/

1. Әтеш алдымен 5 сосын бір жұмыртқа салды

Барлығы неше жұмыртқа салды? /әтеш жұмыртқа салмайды?/

5санына байланысты дерек

**Бес жаратылыс Бес қару**

1.Күн 1. Садақ

2.Ай 2. Мылтық

3.Жұлдыз 3. Найза

4. Күндіз 4. Қылыш

5. Түн 5. Айбалта

ІҮ тапсырма /4жұлдыз 6 саны/

Тез құрастыр

Фигураларды ата.

Осы фигуралардың ішінде адам атына сай келетін фигураға ай сөзін қосып есім құра /Жұлдызай/

6 санына байланысты дерек

Алты асқар

1. Ақыл
2. Білім

3. Жомартық

4. Әділдік

5. Шыншылдық

6. Кең пейілділік

Ү тапсырма /5жұлдыз 7саны/

Ойлан тап

Неше үшбұрыш бар? 4

**7санына байланысты дерек**

Жеті қазына Жеті жоқ

1.Ер жігіт 1. Жерде өлшеуіш жоқ

2.Сұлу әйел 2. Аспанда тіреуіш жоқ

3. Ақыл білім 3. Таста тамыр жоқ

4. Жүйрік ат 4.Тасбақада талақ жоқ

5. Қыран бүркіт 5. Аллада бауыр жоқ

6. Берен мылтық 6.Ақуда сүт жоқ

7.Жүйрік тазы 7. Жылқыда өт жоқ

-7қазына кімге байланысты айтылушы еді?

ҮІ тапсырма /6жұлдыз 12саны/

12 санына байланысты дерек

Бір жылда 12 ай бар . Ай аттарын ата?

**Күн жолындағы шоқ жұлдыздар**

1.Тоқты 7.Таразы

2.Торпақ 8.Бүиі

3. Егіздер 9. Мерген

4. Шаян 10. Ешкі мүйіз

5. Бикеш 11.Суқұйғыш

6. Арыстан 12. Балықтар

ҮІІтапсырма /6жұлдыз ? белгісі/

Сұрақ белгісін тап

Әр бала өзінің жұлдызды санын табады

Мадина 18.10.2005

1+8+1+0+2+0+0+5=3+1=4

4саны жабыстырылған жұлдызды алады

Әр оқушы тапқан сандары бойынша тақтадағы жұлдызды алады

**Қорытынды:** Есептеп тапқан сандарын сендердің жұлдызды санын болып саналады. Әрқашан жұлдыздай жарқырап тұрындар!