**Толордо, ыытта: Федорова Евдокия Николаевна**

**Алын суьуех кылаас учуутала**

**МБОУ «Амгинская средняя общеобразовательная школа № 1 имени В.Г.Короленко»**

**3-с кылааска ахсаан уруогун технологическай картата.**

**Предмет:** ахсаан уруога

**Уруок тиибэ:** ылбыт билиини чиҥэтии

**Уруок тиэмэтэ:**  Таблица таьынан тунэтиини хатылааьын.

**УМК:** «Школа России»

**Учуутал сыала:** Таблица таьынан тунэтиини чинэтэргэ соптоох усулуобуйаны тэрийии.

**О5о соруга:** 1.Ылбыт билиилэрин хатылааһын, чиҥэтии;

2. Оҕо толкуйдуур, саҥарар, дакаастыыр дьоҕурун сайыннарыы;

3.Бэйэ - бэйэни истэ, бодоруһа үөрэнии, торообут дойдуга тапталы иитии;

**Уруок тумуктэрэ:**

**Предмети уорэтии тумугэ:**

-сууманы булан баран, чыыьыла5а тунэтии;

-хас биирдии эбиллээччини чыыьыла5а тунэтэн баран, ылыллыбыт тумуктэри эбии.

- таблица таьынан суоттанар задачалары толкуйдаан суоттааьын.

**Уорэх сатабылларын сайыннарыы тумугэ:**

* *Бэйэни салайынар-дьаһанар сатабыл*: уруок соругун сатаан туруорар, таблица таьынан суоттанар холобурдары уонна задачалары толкуйдаан суоттуур, ойдуур бэйэ дьарыгын салайынар, ойдобулун хонтуруолланар уонна дьарыгын сыаналанар, тугу билэрин-билбэтин араарар.
* *Билэр- корор сатабыл:*

- ой үлэтин сатаан толорор

- тунэтиини сатаан суоттуур

-сууманы булан баран, чыыьыла5а тунэтэр

-хас биирдии эбиллээччини чыыьыла5а тунэтэн баран, ылыллыбыт тумуктэри эбэр.

*Бодоруһар сатабыл:*сэьэргэьиигэ кыттар, бэйэ санаатын этэр, атын киһи санаатын истэр,ырытыыга кыттар, билбэтин ыйытар, боло5унэн сатаан улэлиир.

**Ытык ойдобулу инэринии:** таблица таьынан тунэтии суотун билэр, ахсаан уруогар интэриэстээх, сананы билэргэ –корорго тардыьар., тереебут дойдутун историятын билэ сатыыр, ытыктабыллаахтык сыьыаннаьар, сыаналыыр.

**Туттуллар матырыйаал:** карточкалар, планшет, араас ойуулар, проектор, экран, тест, компьютер, слайд.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Этаптар** | **Учуутал дьарыга** | | **Уорэнээччи дьарыга** | **Уорэтии**  **ньымалара, алтыьыы корунэ** | **Тумуктэр** |
| **1.Тэрээһин – турукка киллэрии.** | Yтүө күнүнэн, оҕолор! Мин аатым Евдокия Николаевна диэн. Амма орто оскуолатын 1 кылааһын учууталабын.  О5олоор, кыьыл былаах тугу бэлиэтиирий?  Бугунну уруокпут бэлиэтэ - кыьыл былаах.  Билигин бэйэ-бэйэбитигэр уонна ыалдьыттарбытыгар былаахпытынан далбаатыа5ын. Бугуццу уруокка ситиьиини, саца арыйыыны, айымньылаах улэни ба5арыа5ын. | | -Утуо кунунэн!  О5олор былаахтарынан уоьэ бэйэ-бэйэлэрин э5эрдэлэьэллэр, уоскуйаллар уонна аргыый а5ай олороллор. | - Бары буттуун  Кэпсэтии,  -уорэххэ тардыhыы. | Уруокка бэлэмнээһин, уорэххэ тардыhыы, уруокка кохтоохтук кыттыы |
| **2. Билиини чопчулааьын, уруок сыалын-соругун туруоруу.** | | | | | |
| **2.1.Уорэнэр соругу таһаарар түгэн** | ***Ситиьии тугэнин тэрийии***  -Билигин ыраастык суруйуу улэбитин са5алыыбыт. Тэтэрээппитин арыйдыбыт, бугунну чыыьыланы суруйуо5ун.  7 5 (ыраастык суруйуу) | | -Тэтэрээттэригэр бугунну чыыьыланы суруйаллар.  -Ыраастык улэни толороллор. | Бары буттуун. | Сатаан тэтэрээккэ сопко суруйаллар. |
| - О5олоор, билигин ойго суоттуохпут. Холобурдары суоттаан соптоох эппиэти этээрин.  36:3 24:4 30:2 15:3 25:5 69:3  Бу бэриллибит холобурдары хас болоххо араарыахха собуй?  -То5о? Саамай соп.  -Таблицанан уонна таблица таьынан суоттар.  -Ордук ханнык холобурдары суоттуур уустугуй? (таблица таьынан).  -Табыгастаахтык суоттуурбутугар ханнык ньыманы туттуохха собуй?  -сууманы булан баран, чыыьыла5а тунэтэбит;  -эбэтэр хас биирдии эбиллээччини чыыьыла5а тунэтэн баран, ылыллыбыт тумуктэри эбэбит. (КЛАСТЕР).  -Мантан сиэттэрэн бугун уруокпут тематын таьаарыаххайын . | | -Бэриллибит холобурдарга соптоох эппиэти биэрэллэр.  -Толкуйдууллар, бэйэлэрин санааларын этэллэр. | Бары буттуун  кэпсэтии.  Барбыт ойдобулу хатылааьын.  Билбэттэригэр таьаарар ыйытык | Учуутал боппуруоhугар  сопко хоруйдааhын, бэйэ санааны сатаан этии, атын киhи санаатын сатаан истии Билбэтин билэриттэн сатаан араарыы, хонтуруолланыы. |
| **2.2. Үөрэнэр соругу таһаарыы** | * -Оччотугар биьиги бугунну уруокпут сыала соруга туох буоларый? * -Саамай соп. | | -О5олор сыал-сорук туруоруналлар. | Бары буттуун Бэйэ дьарыгын былааннааьын. | Учутал комотунэн сатаан уорэнэр соругу туруоруу |
| **3. Үөрэнэр соругу толоруу** | | | | | |
| **3.1 Барбыт ойдобулу чинэтэргэ усулуобуйаны тэрийии** | -Билигин хас биирдиигит кэлэн геометрическай фигуралары талан ылар. Уонна сеп тубэьэр ецнерунэн болохторго арахсан олоро5ут. Керергут курдук ус беле5унэн улэлиэхпит.  -Ылбыт кумаа5ыларгытын холбоон биир ойуута таьаарын.  - О5олоор, туох ойуутун таьаардыгыт?  -Бу техникалар тустарынан эьиги тугу билэ5итий?  Эбии информацияны буларга наадалаах матырыйааллар эьиги остуолгутугар сыталлар. Ону туьанан бу бэриллибит таблицаны соптоохтук толорун.  -Белех аайыттан биирдии о5о тахсан булбут информациятын иьитиннэрэр. | -Болоххо арахсан соруда5ы толороллор.  О5олор эппиэттэрэ:  -Катюша  -Самолет  -Пулемет | | Бары буттуун улэ  Сана ойдобулу кордуур  -Пааранан улэ, кэпсэтии | -Атын киьи санаатын ейдеен истии, бэйэ санааны сатаан сааьылаан этии, сыаналаныы; тыл баайын хацатыы. |
| **3.2. Ылбыт билиини туттуу.** | ***Сорудах: (***Задача)  - Билигин хас биирдии белех иьитиннэрбит военнай техникатын туьунан задача толкуйдуур. Сурун сыалгыт задача туцэтиинэн суоттаныллар буолуохтаах.  -Задачаны толкуйдаан суруйуохпут иннинэ тутулун санаьан ылыахха.  -1. Темалаах  -2. Ис хоьоонноох  -3. Ыйытыылаах буолуохтаах | - Бэриллибит соруда5ынан задача толкуйдууллар. | | Бары буттуун улэ | -Атын киьи санаатын ейдеен истии, бэйэ санааны сатаан сааьылаан этии, |
| **Тургутан керер оонньуу (физминутка)** | **Хамсаныылаах сынньаныы**  -Билигин кыратык сынньанан ылыаххайыц. Молекула оонньууну бары билэбит, ол гынан быраабылабытыгар кыра уларыйыылаах. Ыытааччы молекула ахсаанын бэйэтэ этэр эбит буолла5ына, бу сырыыга бэриллибит холобуру суоттаан молекулаларга арахса5ыт.  21:7=3  - Олус учугэй. Миэстэбитин булан олоробут. | -Быраабыланы тутуьан оонньууллар. | | Бары буттуун. | -Уоскуйуу,ейу-санааны сынньатыы |
| **3.3**  **Билиини чопчулааьын,туттуу.** | - Хас биирдии белех субэлэьэн биирдии о5ону талар. Ол талыллыбыт о5о белехтеру кэрийэ сылдьан бэйэтин боло5ун задачатын суоттатар. Болохтор бу бэриллибит маршрутнай лиистэри толорон иьэ5ит. Сепке оцордоххутуна сулус туруора5ыт.  -Улэ5ит тумугун хас сулус ылбыккытынан аа5ан иьитиннэрин.  - Маладьыастар, олус учугэй.  - | -Болохторунэн задача суоттууллар.  -Болох улэтин сыаналыыллар. | | Бары буттуун,  соруда5ы толоруу,  боппуруоска эппиэт. | -Бэриллибит сорудахтары сатаан онорор.  -Атын киьини сыаналаныы. |
| **3.4 Тургутук тест** | Билигин тест форматынан холобурдары суоттуохпут.  - Билэргит курдук тест соптоох эппиэтэ буукубаларынан бэриллэр. –Бу карточка5а баар соптоох эппиэт буукуубатын уоьэ тутан кордоро5ут.  Оччо5уна мин барыгытын.....  86:4 57:3 91:7 86:2 60:4 - | Тест форматынан холобурдары суоттууллар.  -Карточканы кордорон иьэллэр.  Саца иьитиннэриини бэйэлэригэр ылыналлар  QRкод карточка кеметунэн эппиэттииллэр | |  | Бэйэбит улэтин тумугун онлайн керер, сыаналанар. |
| **5..Билиини сааьылааьын.** | Бары дуосканы бол5ойон коробут. Суруллубут сыыппараларбытын холбоотоххо ханнык чыыьыла тахсарый? (75)  -Бу чыыьыла хас биирдии киьи оло5ор сурун суолталаах. Кимиэхэ туох санаа киирдэ? Тугу этиэ этигитий?  -Саамай соп. Бу сыл Кыайыы 75 сылын бэлиэтиибит.  - Фашисткай Германия 1941 сыллаахха бэс ыйын 22 кунугэр туокуннуу туун уоран биьиги Ийэ дойдубутугар сэрэтиитэ суох саба туспуттэрэ. Бу сэрии 4 сыл эбэтэр 1418 кун устата буолбута.Манна 110 000 000 киьи кыттыбыта, ол иьиттэн 50 000 000 киьи олбутэ. Бу улахан кыайыыны уьансыбыт техникаларынан Катюша, ППШ пулемет-автомат, ИЛ- 4 сомолуот буолаллар. Бу ынырык сэрии ыам ыйын 9 кунугэр 1945 сыллаахха кыайыынан тумуктэммитэ.  -Онтон Амма улууьуттан 1769 киьи сэриигэ барбытыттан теннен кэлбит киьи ахсаана1005. Сэрии уотугар сура5а суох суппут уонна олбут киьи ахсаана 764. | -О5олор эппиэттииллэр, бол5ойон истэллэр. | | Бары буттуун кэпсэтии. Бэйэни хонтуруолланыы.  -Бэйэ санаатын, токуйун сааьылаан этии.  -Санаа атастаьыыта |  |
| **6. Тумук оцоруу,сыаналаныы** | - О5олоор, бугунну уруокпут сыалын -соругун ситтибит дуо? Уруок устата хайдах улэлээтибит дии санаатыгыт?  - Уруоктан астынныгыт дуо?  - Белеххут теье кохтоохтук улэлээтэ дии саныыгыт?  -Билигин хас биирдии бэйэ5итигэр уот телене бэриллибитэ. Онно баар этиини бэйэ5ит санаа5ытынан ситэрэн биэрин уонна бу умуллубат уот толоннорун сулуска а5алан ууран иьин. | -Бэйэ санаатын этэн тумук онороллор. | | Бары буттуун.  Бэйэ сыаната.  Бэйэни хонтуруолланыы | -Бэйэни сыаналаныы  -Бэйэни хонтуруолланыы  - Бэйэлэригэр тумук оцостуу. |
|  | -О5олоор, кыайыыны уьансыбыт ытык дьоммутун куруутун ойдуу- саныы махтана сылдьыа5ын. Бугунну уруокпут бэлиэтин кыьыл былаа5ынан бэйэ бэйэбитигэр махтаныа5ын.  Куруук баар буоллун Эйэлээх олох!  - Умуллубат телен уота то5о куруук умайарый? Диэн ыйытыынан уруокпун тумуктуубун. | Бэйэ-бэйэ5э махтаналлар. | | Бары буттуун. | Тереебут дойдутун историятын билэ сатыыр, ытыктабыллаахтык сыьыаннаьар, сыаналыыр. |