

| <b>Дьарыктаныы технологической каартата</b> |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Дьарыктаныы тизмэтэ:</b>                 | «Сэрии суолунан кыайыыга дьулуьуу»                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Уерэтии убаластара:</b>                  | Санарар санатын сайыннарыы , билии-көрүү өттүнэн сайыннарыы, эт-сиин чэбдигирдии, дьонно-сэргэҕэ сыһыана, эстетической сайдыыта;                                                                                                                          |
| <b>Анаммыт белеҕе:</b>                      | Бэлэмнэнии белех                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Дьарык сыала:</b>                        | Оҕоҕо математической дьарыкка интэриэһи тардыы, сыыппаралары, ахсааны, последовательнааы, геометрической фигуралары чинэтии;                                                                                                                              |
| <b>Дьарык сорукутара:</b>                   | <b>Үөрэтэр:</b> ахсааны ааҕарга, сыыппаралары чинэтэн үөрэтии;<br><b>Сайыннарар:</b> болҕомтону, тулууру, кыамныылаах буолууну, илии , тарбах былчыннарын сайыннарыы<br><b>Иитэр сорук:</b> эйэбэс, сайабаас, утуо майгылаах буоларга иитии               |
| <b>Туттуллар тэрил:</b>                     | компьютер, интерактивный экран, демонстрационный материал: сэрии кестуутун слайдата, военной техника хартыыналара, карта, остуол, устуул, геометрической фигуралар, математической доскалар, тэтэрээт, харандаас, енноех кумаахы, клей, магнитнай дуоска. |

| №    | Туьумэхтэрэ, бириэмэтэ          | Оюону кытта дьайымал                                   | Иитээччи дьайымала                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Ньымалар, формалар, приемнара | Оюо дьайымалын сылыктаабын                      | Сабадаланар ситиьии                  |
|------|---------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 1.   | <b>Бэлэмниир туьумэх</b>        | Оюо болуомтотун, интэриэьин тардар тэрэьин             | Иитээччи: Оюолор, кэлин, билсиьиххэ! Билигин бэйэ бэйэбитин кытта хайдах себулуургутунэн миигин кытта дорооболоьуохха. Мин аатым Мая Марковна. Эьиги ааккытын бейджиккытыгар керебун. (тегуруччу туран сиэттиьэн харахпытын симэн тыастары истэбит. Истибит тыастара туохха майгынныырын оюо бэйэтин санаатын этэр.) | Оонньоон, Кердерен, кэпсээн   | Оюолор иитээччини кытта дорооболоьоллор         | Оюо болуомтотун, интэриэьин тартыбыт |
| 2.   | <b>Сурун туьумэх</b>            |                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                               |                                                 |                                      |
| 2.1. | <b>Киллэрэр-тэрийэр туьумэх</b> | Харгыс тугэни тэрийии, оюоюо тийимтиэтик быьаарыы, оюо | <i>Оюолор интэриэстэрин тардыы.</i><br>Иит: Оюо болуомтотун тардан магнитнай дуоскаба                                                                                                                                                                                                                                | Оонньоон, Кердерен, кэпсээн   | Оюо биьирээн дьарыктанар, хоруйдары толкуйдуур. |                                      |

|     |                                                      |                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                          |                                                                                               |                                                         |
|-----|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
|     |                                                      | бэйэтэ толкуйдуур<br>дьоБуругар анаан<br>тугэни тэрийи | карта ыйанан турарын<br>кердерен бугунну дьарыкка<br>туох сыаллаах<br>дьарыктанарбытын<br>билииннэрэбин. О5олор<br>тугу ейдеебуттэрин<br>ыйытаабын.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                          |                                                                                               |                                                         |
| 2.2 | Матырыйаалы<br>кытта<br>билииннэрэр<br>сурун туьумэх |                                                        | Иит: О5олорго “А5а<br>дойду сэриитин” туьунан<br>билииннэрэбин. Кербут<br>хартыыналарын ырытан<br>боппуруос биэртэлиибин.<br>- Ким тугу биллэ?<br>- Сэрии диэн учугэй<br>дуу, куьа5ан дуу?<br>- Кыайыы кунун<br>ханнык куннэ<br>бэлиэтиибит?<br>- Быйыл А5а дойду<br>сэриитэ буппутун хас<br>сылын бэлиэтиибит.<br>1 Сорудах<br>“Радистар”(Графическай<br>диктант “Танк”) (Сорудах<br>тумугунэн дуоска5а баар<br>каарточканы арыйабын)<br>2 Сорудах “Бастаан<br>толкуйдаа онтон онор” диэн | Оонньоон,<br>Кэпсээн,<br>биирдиилээ<br>н | О5олор соруда5ы<br>истэн толороллор<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>Слайда5а<br>кестер | Туруоруллуб<br>ут<br>боппуруоска<br>эппиэт<br>биэрэллэр |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |                                                                                                     |  |
|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  | <p>ес хобоонугар олобуран<br/>суот суоттуубут. (Сорудах<br/>тумугунэн дуоскаба баар<br/>каарточканы арийабын)<br/><b>Хамсаныылаах</b><br/><b>тохтобул:</b><br/>Хобоон ис хобоонунан<br/>хамсаныы.<br/>«Баар буоллун еруу эйэ!»<br/>Баар буоллун еруу кун!<br/>Илиибитин ере уунабыт.<br/>Баар буоллун еруу халлаан!<br/>Илиибитин туора ыытабыт.<br/>Баар буоллун еруу муора!<br/>Илиибитин иннибитгэр.<br/>Баар буоллун еруу сир!<br/>Чохчойон олоробут,<br/>Баар буолуум еруу мин!<br/>Атахпыт тебетугэр турабыт,<br/>илиибит туеспутугэр.<br/>Баар буоллун еруу эйэ!<br/>Илиибитин таынабыт.<br/>3. Сорудах<br/>«Конструктордар» обо<br/>бэйэтэ талан ылбыт военной<br/>техника ойуулах<br/>карточкатынан сизттэрэн,<br/>геометрической<br/>фигуралары туьанан бэйэтэ</p> |  | <p>хартыыналарын<br/>ан керен суот<br/>суоттуулар</p> <p>Хамсаныылаах<br/>тохтобулу<br/>утуктуу</p> |  |
|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

|  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |
|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
|  |  |  | <p>билэринэн онорор.<br/> (Сорудах тумугунэн<br/> дуоскаба баар каарточканы<br/> арыйабын)</p> <p>4. Сорудах “Дьулуурдаах<br/> буолуу бэлиэтин” Гвоздика<br/> сибэккини аппликация<br/> кеметунэн оноробут.<br/> Оболор икки хамандаба<br/> арахсаллар, остуолга бэлэм<br/> еннеех кумаахыттан<br/> кырыллыбыт гвоздика<br/> сибэкки деталлара<br/> сыталлар. Хаманда оболоро<br/> сибэкки деталарын бэйэ-<br/> бэйэлэрин ыккардыгар тэн<br/> гына ullэстэн. Сибэкки<br/> эминнэбин, сэбирдэбин<br/> умнаска килиэйдихтээхтэр.<br/> (Сорудах тумугунэн<br/> дуоскаба баар каарточканы<br/> арыйабын)</p> <p>Иит: керун эрэ оболоор<br/> каартачкаларбыт<br/> арылыннылар ким диэн тыл<br/> тахсыбытын билигин<br/> аабыахпыт (КЫАЙЫЫ)</p> |  |  |  |
|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|

|    |                      |                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |                                |
|----|----------------------|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--------------------------------|
| 3. | Тумуктуур<br>туьумэх | Дьайымал<br>тумуктэрин<br>табаарыы, тугу<br>билбиттэрин<br>белехтееьун | <p>Сорудахтарбыт<br/>тумуктэннилэр<br/>Маладьыастар! Бары<br/>сорудахтары сепке<br/>толордугут.<br/>Дьарыктаныыга тугу<br/>себулээтигит? Тугу<br/>биллигит?</p> <p>Дьоллоох, эйэлээх кэмнэ<br/>олорорбут учугэй эбит дии<br/>санаатыгыт?</p> <p>Маладьыастар.<br/>Керсуеххэ диэри.</p> |  |  | О5олор<br>толору<br>эппиэттиир |
|----|----------------------|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--------------------------------|