

**ӨӨРЕДИЛГЕНИҢ МЕТАПРЕДМЕТТИГ УЖУР-
УТКАЗЫН ЧУГУЛАГА АЛЫРЫНЫҢ
ЧЫЛДАГААНЫ**

Чаа чүүл

ТР НШХИ-туң методист башкызы
Л.Х. Ооржак белеткәэн

«Мета» – дээргэ «картында турары» дээн.

- Эрте-бурунгу грек метафизик мынчаар тодараткан: «физика эртеминиң соонда», ук тодарадылганы Аристотель боду эвс, а Андроник Родосский эртэмденниң ажылдарны ол чыып тургускан соонда, үндүрген,



**Сорулға: өөредилгениң тұңнелдериниң чугулазы чүгле уругга
эвес, а оны долгандыр социумга, делегейге, кижи
төрелгетенге хамааржырын тодарадыры.**

Билиг

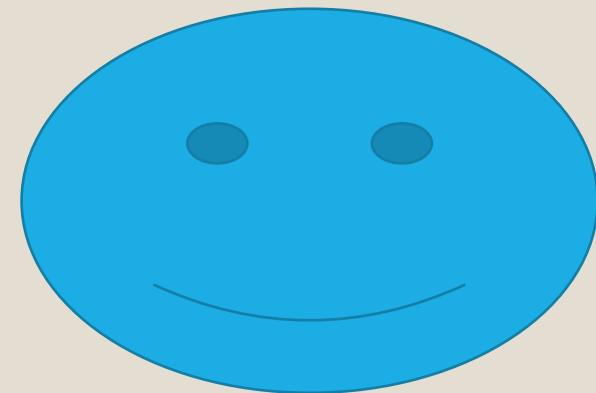
Тургузары

Өөредилгениң тұңнелдери

Даштықы делегей

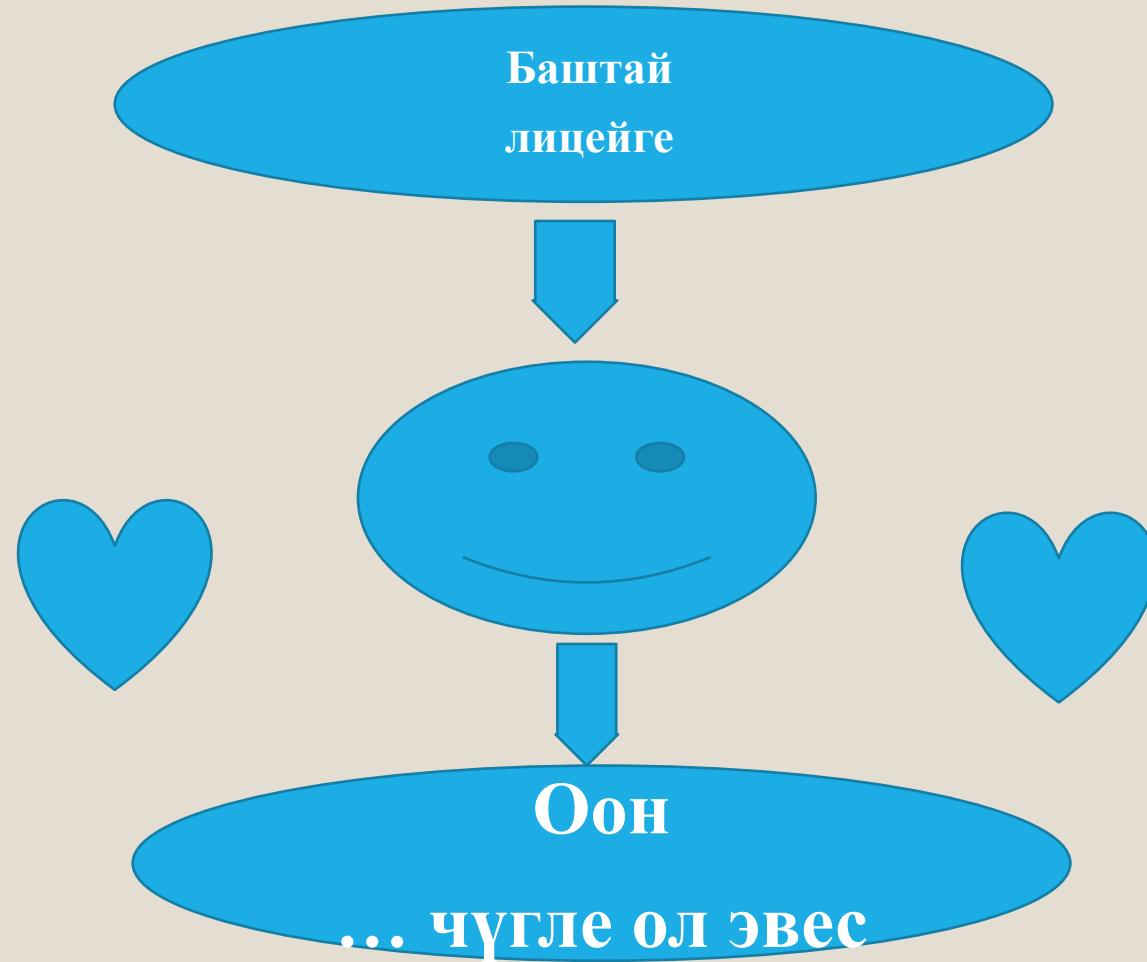
Иштики делегей

Билигни ургга
бээривис



Образование на протяжении всей жизни

**Метапредметтиг билиг бээривис – «мөнгө»: ? ? ? ? ? ? дээривис
чөрүлдээлер-бile харылзаалыг түннел үндүреривис.**



Ценность, которая достигается самореализацией человека

Чижек: А.Даржай «Хемнер бирде...»

◦ Несет в себе смысл, выходящий не только за области применимости законов и формул, в которые они входят, но и за рамки соответствующих наук и учебных предметов.



◦ Когда ученик начинает познавать и понимать смысл ,

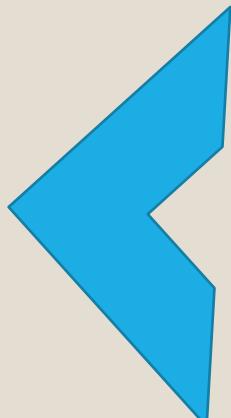


◦ он движется к метапредметным основам бытия.

Чижек: төнчү чок

- Математика
- Физика
- Астрономия
- Психология
- Литература
- Тыва литература
- Культура
- Чанчылдар

Предметтиг утка-шынар



**Метапредметтиг
өөредилге кандыг түңнел
оштаарыл**

Эвристиг өөренири



Дидактика эвристики
(теория өөренир)

Метапредметтиг
утка-утка шынар

Метапредмет

- **Метапредметность** кандыг-бир предметтен дашкаарлаары, ону шуут уттуptары эвес.
- **Метапредмет** – предметтен дашкаар-даа бол, чаңгыс өзек дөсте туары.

Метапредметность не может быть оторвана от предметности.

Метапредметтиг ажыл-хөрөнгө чижээ – хайгаарал К-Э.Кудажы «Тараа»

- наблюдение естественнонаучное,
- наблюдение историческое,
- наблюдение математическое,
- самонаблюдение рефлексивное и т.д.

Тыва дыл,

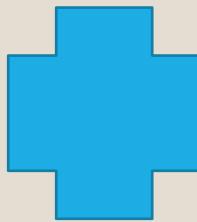
**Төрээн чогаал эртгеминде
Медээнийц**



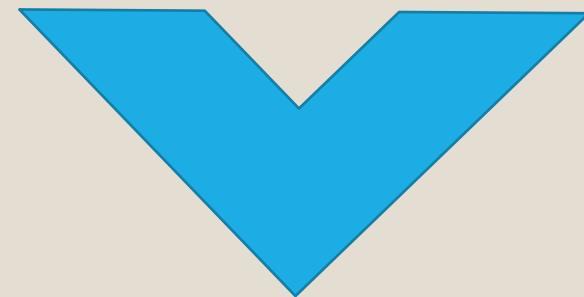
Харылзаалалы

Тұңғели ??

Метапредметтіг
өөредилгениң
ишики ужур-утказы



Өөреникчинин
метапредметтіг ажыл-
чорудулгазы



**Эртемниң ужур-утказы болғаш әртемниң ажыл-херекчи
угланышкыны - харылзаалы**

Оценке подлежат, прежде всего, метапредметные результаты учащихся по
отношению (например, к числу), а не к их общеучебным действиям.

ЛИЧНОСТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Үндезиннери – өөредилгениң метапредметтиг ужур-утказы, оон тургузуунуң өзек дөзү.

- Өөредилгениң үезинде ургнуң билии делгемчиир.
- Өөреникчиниң билип алыр ужурлуг медээлери бар болур.
- Нийти билиглер: үе, сан, шимчээшкін, , үжүк, үн, үнүш, дириг амытан, кижи, Октаргай дээш о.ө.

Метапредмет

◦ Нийти билиглер дөзү

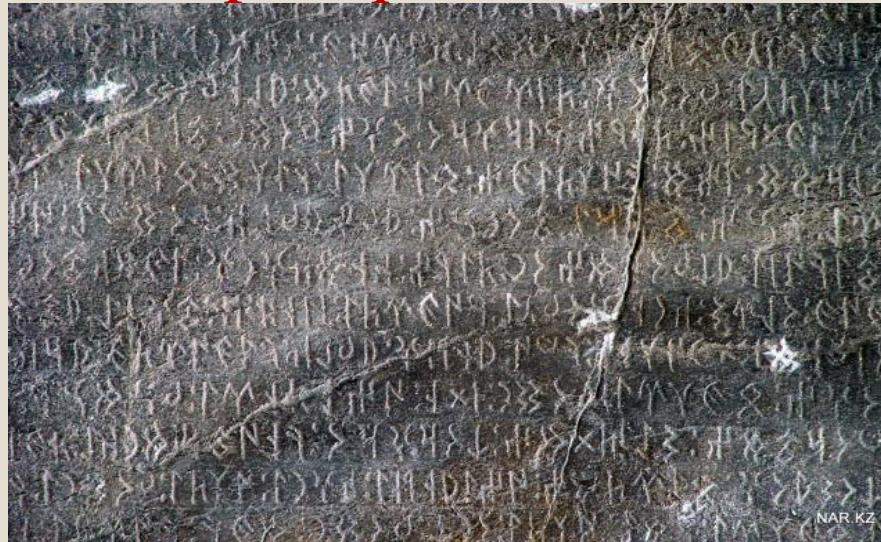


◦ Оларны шингээдип алганының бот-тускийлац түннелдерин
бээр



◦ Өөрдилгезиниң бот-хуузунуң траекториязын тургузар.

«Культегин» деп чогаалды метапредметтиг угланышкынныг өөредири



**Дыннаанынар дээш,
четтирдим!**