4**-**nji maksat. Hemmeleri öz içine alýan we adalatly hem-de ýokary hilli bilimi üpjün etmek we hemmeleriň bütin ömrüniň dowamynda okamak mümkinçiligini höweslendirmek.

4.5 wezipe. 2030-njy ýyla çenli bilim ulgamynda gender deňsizligini ýok etmek we ilatyň ynjyk toparlarynyň, şol sanda maýyplar, ýerli halklaryň wekilleri we ynjyk ýagdaýdaky çagalar üçin bilimiň we hünär tehniki taýýarlygyň ähli derejeleriniñ deň elýeterliligini üpjün etmek

4.5.1 görkeziji. Şu sanawda bilime degişli ähli görkezijiler boýunça deňlik indeksleri (aýallaryñ we erkekleriñ, şäher we oba ýaşaýjylarynyñ, gurplylygyñ aşaky we ýokarky kwintilleriniñ we beýleki toparlaryñ, mysal üçin maýyplaryñ we maglumatlaryň bolmagyna baglylykda, konfliktiñ täsir eden adamlarynyñ deñligi), olar bölünip bilner.

Institusional maglumatlar



**Gurama:**

ÝUNESKO-nyñ Statistika instituty

Konsepsiýalar we kesgitlemeler



**Kesgitleme:**

Deñlik indeksleri gyzyklanýan anyk toparlar baradaky maglumatlary talap edýär. Olar bir toparyñ görkezijisiniñ ähmiýetiniñ beýleki toparyñ görkezijisine gatnaşygyny görkezýär. Adatça kemsidilýän topar sanawjyda goýulýar. "1" ähmiýeti toparlaryñ arasyndaky deñlige şaýatlyk edýär.

**Esaslandyrma:**

Ilatyñ gyzyklanýan iki toparynyñ arasynda deñsizligiñ umumy derejesini ölçemek üçin zerurdyr. 1-den gyşarma näçe ýokary bolsa, ilatyñ iki toparynyñ arasyndaky deñsizlik hem şonça ýokary bolýar.

**Düşünjeler:**

Degişli binýatlyk görkeziji üçin metamaglumatlara seret.

**Teswirler we çäklendirmelere:**

Görkeziji 1 babatynda simmetrik däldir, emma onuñ ýönekeý üýtgedilmegi ony simmetrik edýär (1-i gatnaşyga bölmek we 2-den netijäni aýyrmak ýoly bilen). Bu usul düşündiriş bermekligi ýeñilleşdirer.

Usulyýet



**Hasaplama usuly:**

Kemsidilýär diýlip çak edilýän toparyñ görkezijisiniñ ähmiýeti beýleki toparyñ görkezijisiniñ ähmiýetine bölünýär.

DPI = [Indi]d

[Indi]a

bu ýerde:

DPI = Deñsizlik indeksini ölçemek (Jynsy, Maddy üpjünçiligi, Ýerleşýän ýeri we beýlekiler)

Indi = Onuñ üçin deñ ölçeg gerek bolan "Bilim 2030" i görkezijisi.

d = kemsidilýär diýlip çak edilýän topar (aýallar, garyplar we ş.m.)

a = beýleki topar (ýagny erkekler, baý adamlar we ş.m.)

**Bölme:**

Geçirilmeýär, sebäbi deñlik indeksleri ilatyñ iki topary göni deñeşdirýär.

**Ýok bolan maglumatlary işlemek:**

* Milli derejede

Esasy görkeziji ýaly.

* Sebit we dünýä derejelerinde

Esasy görkeziji ýaly.

**Sebitleýin agregatlar:**

Esasy görkezijidäki ýaly.

**Deñ gelmezlikleriñ çeşmeleri:**

Esasy görkezijidäki ýaly.

Maglumat çeşmeleri



**Beýan etme:**

Çeşmeler şu maksat üçin esasy görkezijiler üçin peýdalanylýan çeşmeler ýaly.

**Maglumatlary ýygnamak işi:**

Esasy görkezijidäki ýaly.

Maglumatlaryñ elýeterliligi



Esasy görkezijä bagly.

Senenama



**Maglumatlary ýygnamak:**

Esasy görkezijä bagly.

**Maglumatlary çap etmek:**

Esasy görkezijä bagly.

Maglumatlar bilen üpjün edijiler



Esasy görkezijiler üçin bolşy ýaly.

Maglumatlary düzüjiler

ÝUNESKO-nyñ Statistika instituty

Çeşmeler



**Elektron salgy:**

http://www.uis.unesco.org/Pages/default.aspx

**Bellikler:**

Her bir esasy görkeziji üçin salgylanmalara seret.

Baglanyşykly görkezijiler



Esasy görkezijiler bilen bagly ähli maksatlar we deñlik boýunça maksatlar.