

Sõnastik. Keeleõppe test

Antud on sõnastik – kaks loendit – ühes eestikeelsed, teises inglisekeelsed sõnad. Soovi korral võib mingi hulga sõnu loodud loenditesse importida failidest eesti.txt ja inglise.txt.

Koostada rakendus kasutaja teadmiste kontrollimiseks. Loendada tuleb õigete vastuste arv. Koostada kaks skripti: eestikeelsete sõnade inglisekeelsete vastete küsimine ja inglisekeelsete sõnade eestikeelsete vastete küsimine. Rakendust arendada järk-järgult.

NB! õ ja täpitähtedega sõnu ei saa kasutada, seepärast tuleb eestikeelsete sõnadega loend pärast sõnade lisamist üle vaadata ja teha vajalikud parandused.

Analüüs:

Tegevuse kirjeldus: Kasutajalt küsitakse eestikeelsete sõnade hulgast juhuslikult valitud sõna. Kasutaja peab sisestama õige inglisekeelse sõna. Skript peab kontrollima, kas vastus on õige, vajadusel suurendama õigete vastuste arvu.

Kui eelnev toimib, lisada kordus ja otsustada, millal peaks küsimine lõppema.

Andmed: loendid **eesti** ja **inglise**, **j** (järjenumbr), **õigeid**.

õigeid = 0

kordus

j = juhuarv (1 kuni eesti.pikkus)

küsi ... **loe** vastus

kui vastus = inglise(j) **siis**

õigeid = õigeid + 1

ütle „Õige vastus!“

muidu

ütle „Vale vastus!“

lõpp kui

lõpp kordus

Lisaülesandeid:

- realiseerida ka inglisekeelse sõna järgi eestikeelse sõna küsimine
- loendada ka valede vastuste arv
- vale vastuse korral küsitakse sama sõna uuesti
- sama tegevust kasutada küsimustiku juures, loendites küsimused-vastused
- muuta skripti nii, et sõnu (küsimusi) küsitaks järjest – alates esimesest kuni viimaseni.
- Lindistada helindid: küsimused „Kuidas on inglise keeles“, „Kuidas on eesti keeles“ ja loendites olevad sõnad (iga sõna eraldi). Moodustada loend, milles on lindistatud helindite nimed. Esitada küsimus nii tekstina ekraanil kui heli abil.