

2 kultúra

Zétényi Tamás

www.nytud.hu/depts/tlp/quantification

zetenyi@nytud.hu

agenda:

mit csinálunk?

mit veszünk figyelembe, hogy írjuk le
mivel szembesül egy nyelvészeti cikk olvasója

adatközlők: a 100%-os felnőtt

mérőeszköz: ingerek, tételelemzés?

nemek: nincs külön férfi és női nyelvtan

életkor: lépésenkénti változás cca. évente

Mit csinálunk?

**két kvantoros mondatok értelmezésével, megértésével
óvodásoknál**

- a jelenségről gyűjtünk adatokat
- pszichológiai változókkal való korrelációikat keressük

Mit veszünk figyelembe? Mit csinálunk?

Minden adatot, változót. Legalábbis igyekszünk.

Törekszünk a megismételhetőségre.

(leírjuk, közöljük, mellékeljük, videóra vesszük ...)

Elemezzük az **összes** változót.

Mivel szembesül az olvasó?

Egy cikk részletei a Linguistics-ből (*Linguistics 38–1 (2000), 1–32*)

A módszerek leírása:

The subjects were 30 children ranging in age between 3;10 and 6;6: a first group of 15 children, G1, ranging in age from 3;10 to 5;2 (mean 4;7) and a second group of 15 children, G2, ranging in age from 5;2 to 6;6 (mean 5;7). We also tested a group of adults on the basis of a videotaped version of the stories used with children. Each subject received two warm-up stories, four test stories, that is, four sentences of the form *NP didn't V some NP, and three fillers*.

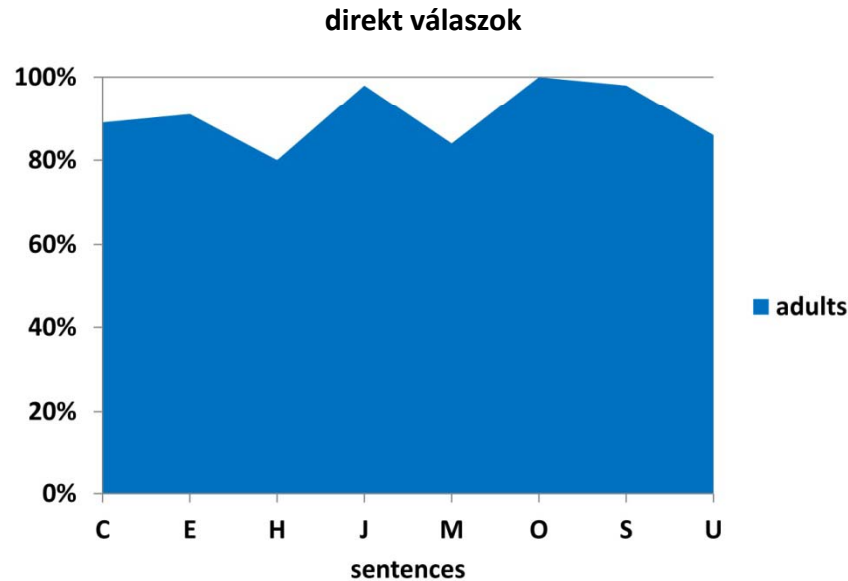
Az eredmények leírása:

Here are the main results. The proportion of children's "yes" responses to the puppet's statements gradually increased with age. Children in G1 accepted the puppet's statements 35% of the time, whereas children in G2 accepted the puppet's statements 65% of the time; finally, the adults in a control group accepted the puppet's statements 100% of the time. A series of t-tests confirmed that the differences observed in the proportions of "yes" responses between G1 and G2 and between G2 and the adult group are significant, $t(28)=2.2$, $p<0.5$ and $t(28)=3.4$, $p<0.01$, respectively.

alul dokumentált

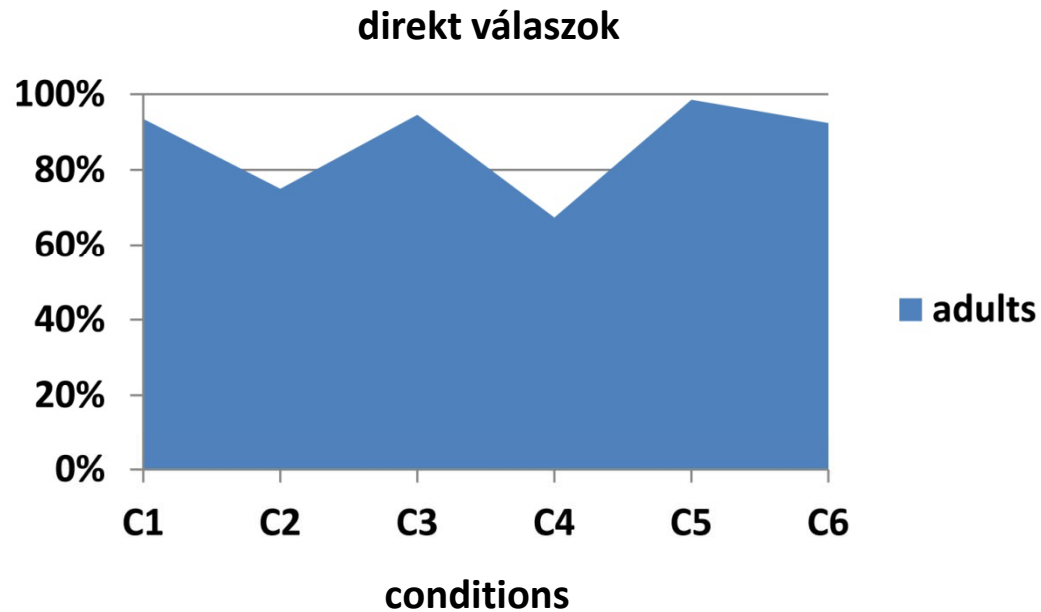
Adatközlők: A 100%-os felnőttek (?)

Két kvantoros mondatokra a felnőttek alapértelmezett válasza direkt (izomorf) olvasat!

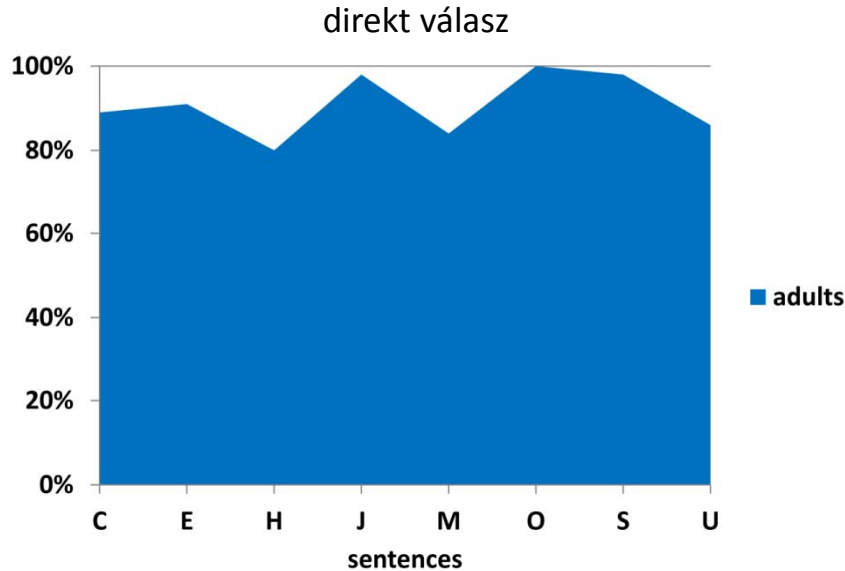


Adatközlők: A 100%-os felnőttek (?)

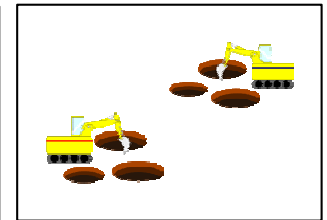
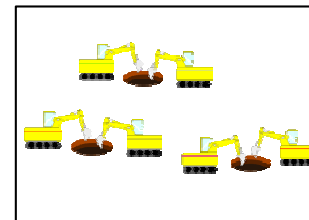
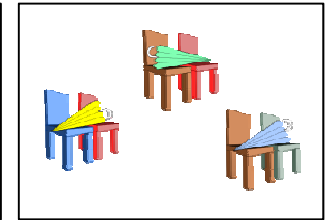
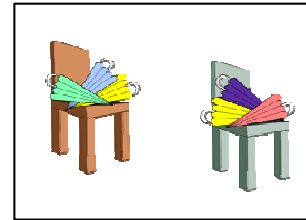
Két kvantoros mondatokra a felnőttek alapértelmezett válasza a direkt (izomorf) olvasat!



Mérőeszköz: az ingerek



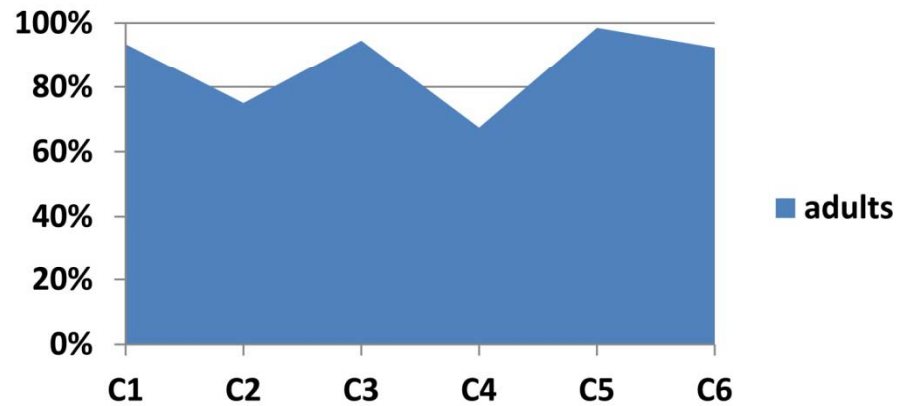
- C. Három tornyot is két fiú épít.
- E. Két markoló is három gödröt ás.
- H. Három esernyő is két székre van ráakva.
- J. Két cica is három párnán alszik.
- M. Három gödröt is két markoló ás.
- O. Két székre is három esernyő van ráakva.
- S. Két fiú is három tornyot épít.
- U. Három párnán is két cica alszik.



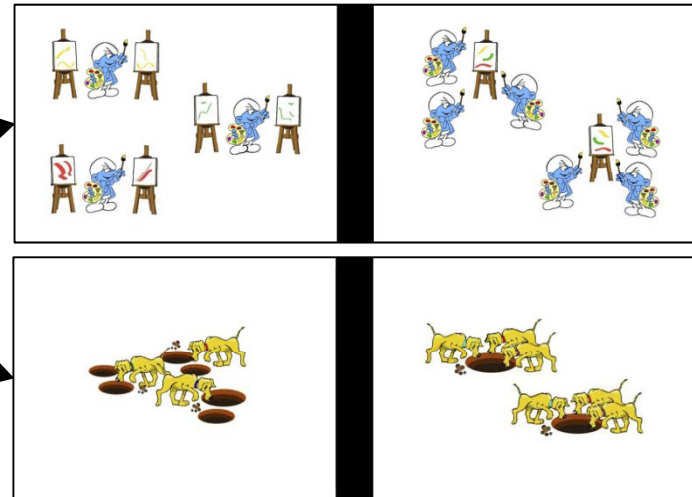
Tételelemzés?

Mérőeszköz: az ingerek

direkt válasz



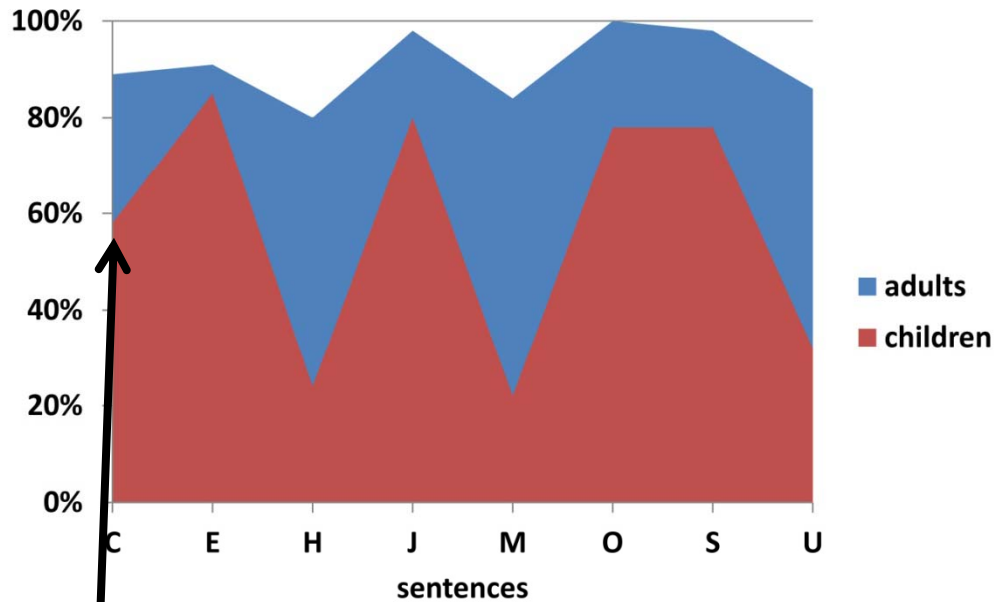
- C1. Két lány is három tv-t néz.
- C2. Három törpe is két képet fest.
- C3. Két maci is három szánkót húz.
- C4. Három kutya is két gödröt ás.
- C5. Két fiú is három lufit tart.
- C6. Három elefánt is két vonatot húz.



Tételelemzés?

A gyerekeknél ugyanúgy!

direkt válasz



C. Három tornyot is két fiú épít.

E. Két markoló is három gödröt ás.

H. Három esernyő is két székre van rárakva.

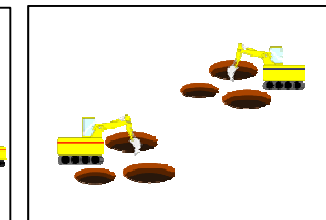
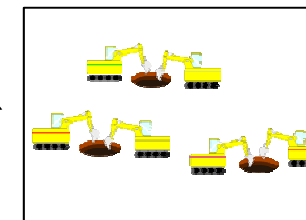
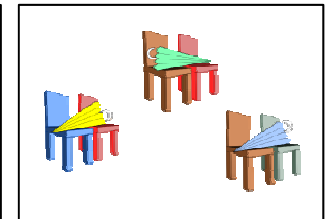
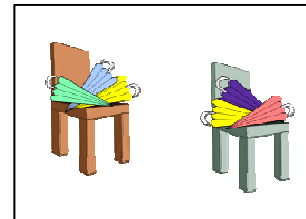
J. Két cica is három párnán alszik.

M. Három gödröt is két markoló ás.

O. Két székre is három esernyő van rárakva.

S. Két fiú is három tornyot épít.

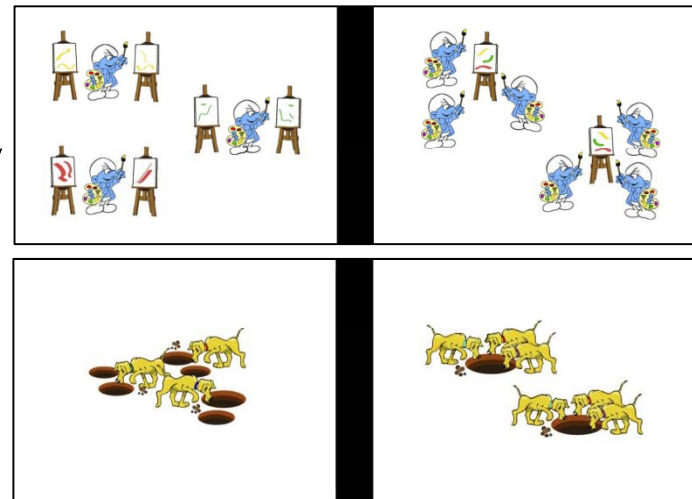
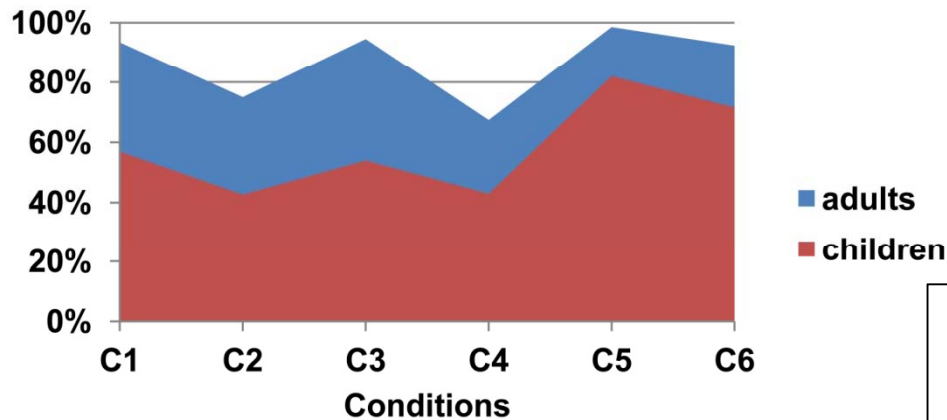
U. Három párnán is két cica alszik.



Tételelemzés?

A gyerekeknél ugyanúgy!

Direct picture choice %

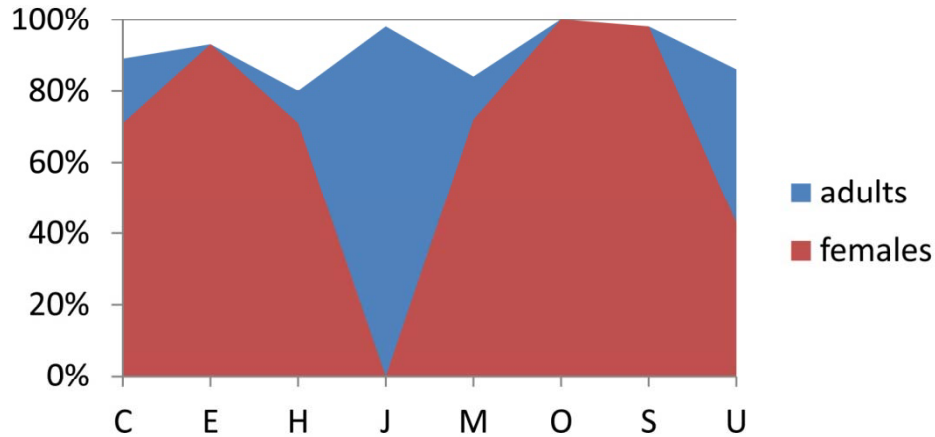


- C1. Két lány is három tv-t néz.
- C2. Három törpe is két képet fest.
- C3. Két maci is három szánkót húz.
- C4. Három kutya is két gödröt ás.
- C5. Két fiú is három lufit tart.
- C6. Három elefánt is két vonatot húz.

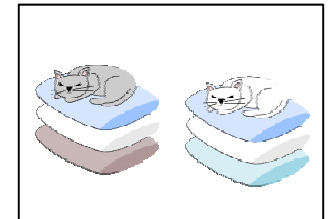
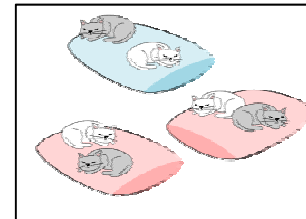
Tételelemzés?

Nincs külön férfi és női nyelvtan!

direct answers

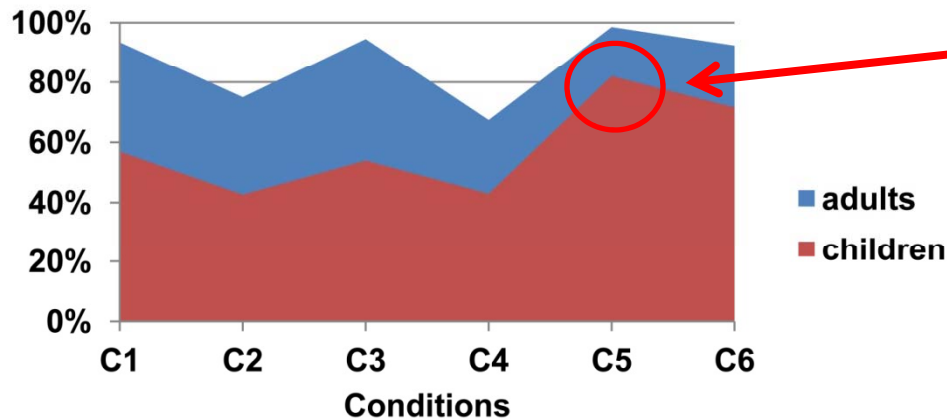


- C. Három tornyot is két fiú épít.
- E. Két markoló is három gödröt ás.
- H. Három esernyő is két székre van ráakva.
- J. Két cica is három párnán alszik.
- M. Három gödröt is két markoló ás.
- O. Két székre is három esernyő van ráakva.
- S. Két fiú is három tornyot épít.
- U. Három párnán is két cica alszik.



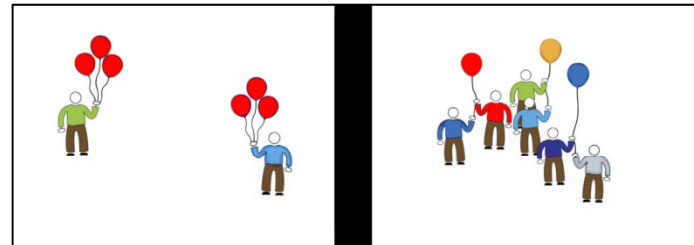
Nincs külön férfi és női nyelvtan!

Direct picture choice %

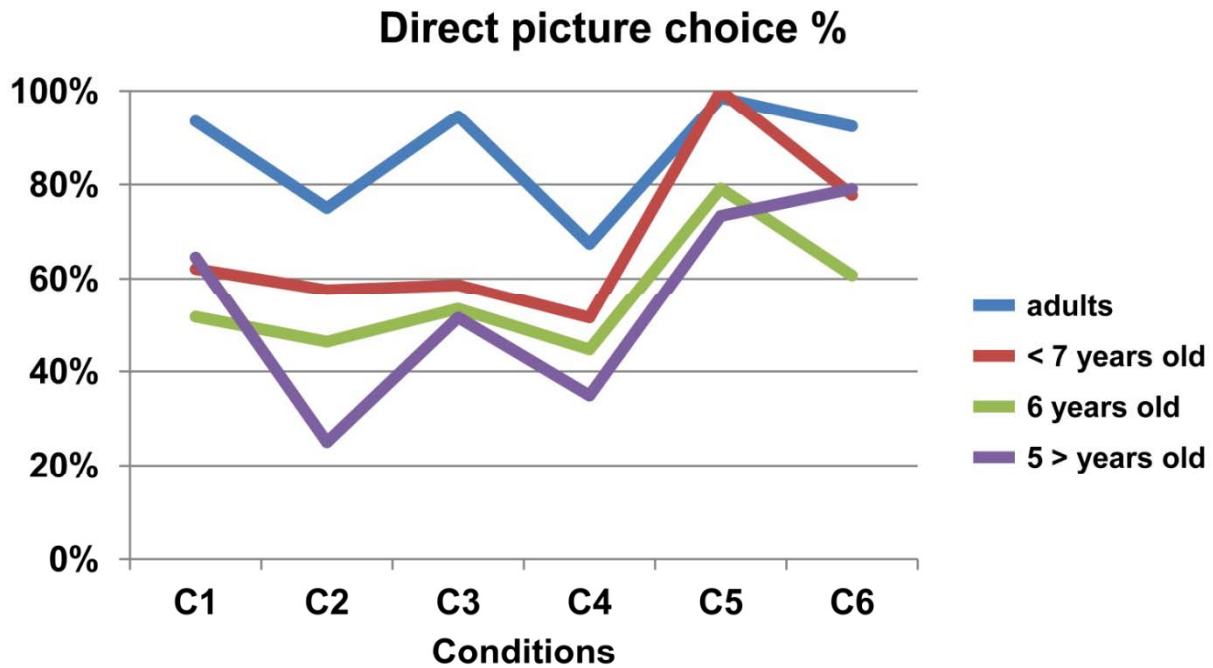


< 7 éves, fiúk

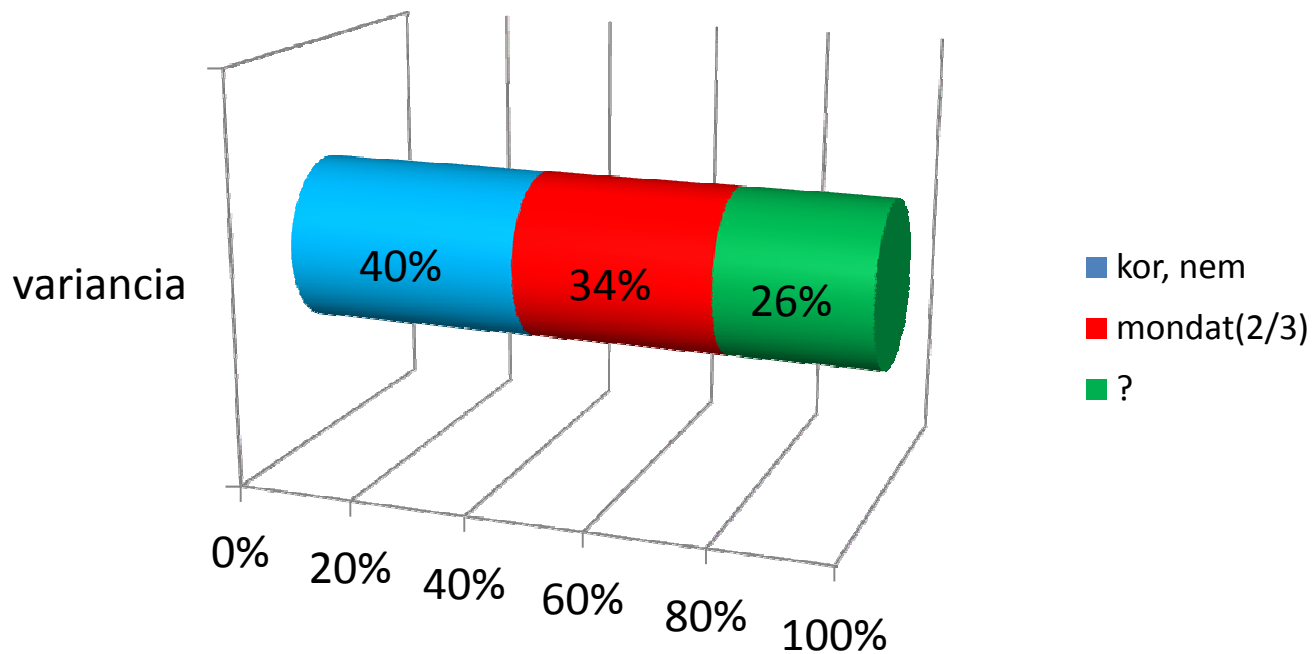
- C1. Két lány is három tv-t néz.
- C2. Három törpe is két képet fest.
- C3. Két maci is három szánkót húz.
- C4. Három kutya is két gödröt ás.
- C5. Két fiú is három lufit tart.
- C6. Három elefánt is két vonatot húz.



Életkor



Főkomponens elemzés a direkt válaszra gyerekeknél:



Minden "játszik"

