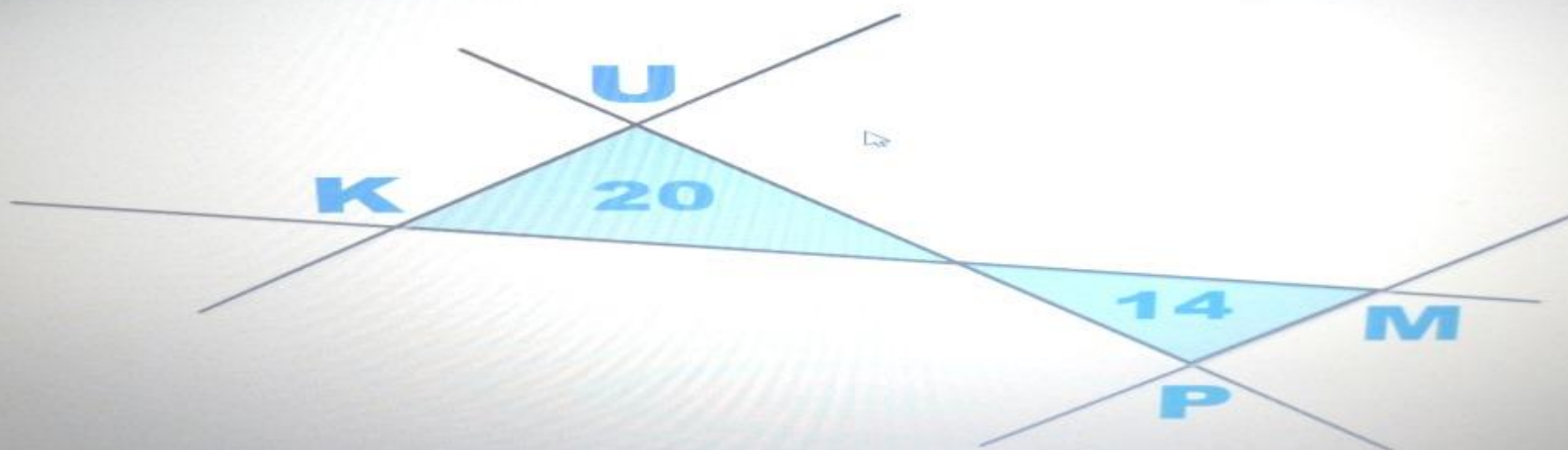
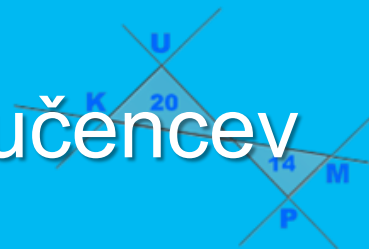
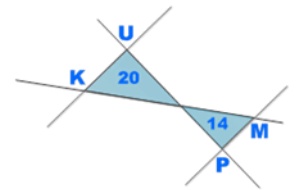


Uspešne spoprijemalne strategije učencev z učnimi težavami

Iris Kravanja Šorli in Tatjana Božič Geč
OŠ Martina Krpana, Ljubljana

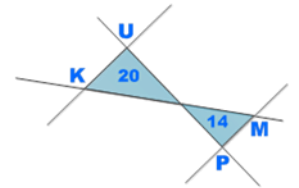


Zavod Republike Slovenije za šolstvo
The National Education Institute Slovenia



UVOD

- Prepoznavanje specifičnih učnih težav pri matematiki (raziskava med učitelji).
- Subjektivni opisi učnih težav pri matematiki in spoprijemalne strategije za reševanje težav (raziskava med učenci).

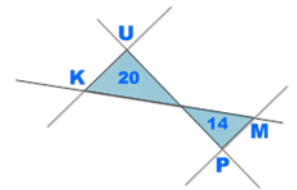


Raziskava

Intervjuji z učenci:

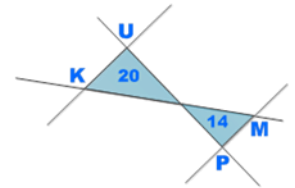
- Opisi težav.
- Kaj mi pomaga?





Opisi težav

- Opisi težav so zelo nazorni:
„Ne znam računati na minus, ker se vedno zmotim in narobe napišem, ker je premalo prstov.“
- Besedilne naloge
„Zmede me, ko vidim skupaj besede in številke in potem ne vem kaj moram narediti.“
- Nerazumevanje navodil:
„Ko delajo vaje ne sledim, prepisujem s table in zraven ne razmišljam.“
- Dopolnilni pouk in ISP:
„Na dopolnilni grem pred testom, drugače pa ne.“



Kaj mi pomaga?

- Pomoč učitelja

„Najprej ne razumem, potem dvakrat preberem, če še ne razumem, potem pokličem učiteljico. Če še ne razumem, grem na dopolnilni pouk, kjer si učiteljica vzame več časa zame.“

- Pomoč sošolcev

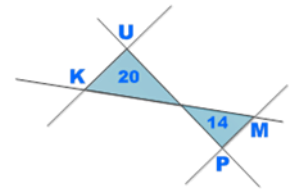
„Če ne razumem domače naloge, pokličem sošolko in potem pride k meni ali grem jaz k njej.“

- Pomoč drugih: družina, specialno pedagoška služba, ŠSS
- Uporaba pripomočkov in ponazoril

(kalkulator, pomožni računi, kartonček s formulami, tabele za pretvarjanje enot, stotiček, poštevanka, računanje s prsti, ...)

- Prilagoditve pri poučevanju, preverjanju in ocenjevanju znanja

„Imam podaljšan čas, ko pišem test. Vprašan sem izven razreda. Vprašan sem bil po delih, enkrat znam enkrat pa ne. Sam si dam datum kdaj bom vprašan.“+



Rezultati raziskave in zaključek

Vključevanje učenca v projekt pomoči,
sodelovanje učenca in učitelja,
konkretne prilagoditve,
avtomatizacija prilagoditev oz. kompenzacija,
evalvacija.



IZKUŠNJA JE NAJBOLJŠI UČITELJ IN ŠE
DOBRO DA JE, GLEDE NA TO, KOLIKO STANE.



HVALA ZA SODELOVANJE!