

SPRACOVANIE VÝSLEDKOV TESTU NOVOU TEÓRIOU TESTOV

THE INTERPRETATION OF TEST RESULTS BY THE NEW TEST THEORY

ĽUBOMÍR RYBANSKÝ, MARTA VRÁBELOVÁ

ABSTRAKT. *Cieľom tohto článku je poukázať na teóriu odpovedí na položky IRT a použiť ju pri spracovaní výsledkov výstupného testu projektu KEGA 3/7001/09 v školskom roku 2009/2010.*

KLÚČOVÉ SLOVÁ: *IRT, SG model, náročnosť úlohy, schopnosti*

ABSTRACT. *The aim of this paper is to mention the Item Response Theory and to use this theory for the treatment of the KEGA 3/7001/09 project outcoming test results from the school year 2009/2010.*

KEY WORDS: *IRT, SG model, item extremity, ability*

CLASSIFICATION: *MESC B10*

Adresses of authors

*RNDr. Ľubomír Rybanský,
Katedra matematiky
Fakulta prírodných vied
Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre
Tr. A. Hlinku 1
SK – 94974Nitra
e-mail: lubomir.rybansky@ukf.sk*

*doc.RNDr. Marta Vrábelová, CSc.,
Katedra matematiky
Fakulta prírodných vied
Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre
Tr. A. Hlinku 1
SK – 94974Nitra
e-mail: mvrabelova@ukf.sk*