

Základné informácie

o pilotnom testovaní žiakov 9. ročníka ZŠ a

4. ročníka žiakov OGY s VJS

v školskom roku 2012/2013

Pilotné testovanie ISCED 2

Aktivita 1.2



Európska únia
Európsky sociálny fond

NÚCEM
NÁRODNÝ ÚSTAV CERTIFIKOVANÝCH
MERANÍ VZDELÁVANIA



Moderné vzdelávanie pre vedomostnú spoločnosť/
Projekt je spolufinancovaný zo zdrojov EÚ



Bratislava 2013

Pilotné testovanie žiakov 9. ročníka ZŠ a 4. ročníka OGY s VJS

TERMÍN ADMINISTRÁCIE	<ul style="list-style-type: none"> máj – jún 2013
TESTOVANIE JE URČENÉ	<ul style="list-style-type: none"> žiakom 9. ročníka základných škôl v SR s vyučovacím jazykom slovenským a žiakom 4. ročníka OGY s vyučovacím jazykom slovenským, okrem žiakov s mentálnym postihnutím a žiakov so zdravotným znevýhodnením (ZZ)
CIELE TESTOVANIA	<ul style="list-style-type: none"> zistenie úrovne vedomostí, zručností a kompetencií v slovenskom jazyku a literatúre a matematike v zmysle prebiehajúcej reformy výchovy a vzdelávania vytvorenie súborov úloh, ktoré budú základom pre testovacie nástroje (slovenský jazyk a literatúra a matematika) analyzovať dotazníky pre žiakov a učiteľov z dôvodu zistenia faktorov, ktoré vplyvajú na úroveň vedomostí žiakov a práce učiteľov
TESTOVANÉ PREDMETY	<ul style="list-style-type: none"> matematika slovenský jazyk a literatúra
ROZSAH UČIVA	<ul style="list-style-type: none"> test svojím obsahom a úrovňou náročnosti je v súlade so Štátnym vzdelávacím programom
ÚLOHY OVERUJÚ	<ul style="list-style-type: none"> matematickú kompetenciu lexikálno-gramatickú kompetenciu čítanie s porozumením
ÚLOHY V TESTOCH	<ul style="list-style-type: none"> s výberom odpovede s tvorbou krátkej odpovede
KOGNITÍVNA ÚROVEŇ	<p>úlohy v teste sú zaradené do troch kognitívnych úrovní:</p> <ol style="list-style-type: none"> úroveň – zapamätanie, porozumenie úroveň – riešenie typicky školských úloh (aplikácia vedomostí) úroveň – použitie poznatkov v problémových situáciách
MATEMATIKA 1. ČASŤ TESTU	<ul style="list-style-type: none"> bez kalkulačky <ul style="list-style-type: none"> čas riešenia: 45 minút 15 úloh (s výberom odpovede 5 a úlohy s tvorbou krátkej odpovede 10) <p>Vybrané tematické celky z okruhov:</p> <ul style="list-style-type: none"> čísla, premenná počtové výkony s číslami vzťahy, funkcie, tabuľky, diagramy geometria a meranie kombinatorika, pravdepodobnosť, štatistika logika, dôvodenie, dôkazy

<p>MATEMATIKA 2. ČASŤ TESTU</p>	<ul style="list-style-type: none"> • s kalkulačkou - čas riešenia: 45 minút - 15 úloh (s výberom odpovede 5 a úlohy s tvorbou krátkej odpovede 10) <p>Vybrané tematické celky z okruhov:</p> <ul style="list-style-type: none"> • čísla, premenná počtové výkony s číslami • vzťahy, funkcie, tabuľky, diagramy • geometria a meranie • kombinatorika, pravdepodobnosť, štatistika • logika, dôvodenie, dôkazy
<p>SLOVENSKÝ JAZYK</p>	<ul style="list-style-type: none"> - čas riešenia: 60 minút - 30 úloh (s výberom odpovede 20 a s tvorbou krátkej odpovede 10) • zvuková rovina jazyka a pravopis • významová/lexikálna rovina, tvarová/morfologická rovina syntaktická/skladobná rovina • sloh, literárne druhy, literárne žánre, štruktúra diela, štylizácia textu, metrika • čítanie s porozumením
<p>HODNOTENIE</p>	<ul style="list-style-type: none"> • správna odpoveď 1 bod • nesprávna odpoveď, žiadna odpoveď 0 bodov
<p>TESTY</p>	<ul style="list-style-type: none"> • sa nemôžu kopírovať a ani inak rozmnožovať
<p>DOTAZNÍK K TESTU</p>	<ul style="list-style-type: none"> • žiaci budú vyplňať dotazníky k testu v slovenskom jazyku
<p>CIELE DOTAZNÍKA</p>	<ul style="list-style-type: none"> • získať informácie pre tvorbu testovacích nástrojov
<p>POVOLENÉ POMÔCKY</p>	<ul style="list-style-type: none"> • písacie a rysovacie potreby (perá s modrou alebo čiernou náplňou), kalkulačky, vzorce
<p>ZAKÁZANÉ POMÔCKY</p>	<ul style="list-style-type: none"> • mobilné telefóny, výpisky, študijné materiály, učebnice a pod.
<p>TERMÍN ZASLANIA VÝSLEDKOV</p>	<ul style="list-style-type: none"> • september – október 2013 (elektronicky)
<p>INFORMÁCIE O TESTOVANÍ</p>	<p>www.nucem.sk → projekt ESF → Dokumenty → Pilotné testovanie ISCED2</p>

Harmonogram pilotného testovania 9. ročníka ZŠ a 4. r OGY zo SJL a MAT

Matematika I. časť bez kalkulačky – pilotné testovanie (máj – jún 2013)

7.30 – 8.00 h (30 minút)	- príchod do školy, stretnutie s riaditeľom ZŠ a školským koordinátorom, príprava testovacích nástrojov
8.00 – 8.10 h (10 minút)	- príchod do triedy, úvodné pokyny k pilotnému testovaniu, rozdanie odpovedových formulárov k testom z MAT I.časť bez kalkulačky
8.10 – 8.15 h (5 minút)	- rozdanie testov, oboznámenie sa s pilotným testom z MAT, zozbieranie I. časti testu po vyplnení záhlavia
8.15 – 9.00 h (45 minút)	- administrácia pilotného testu z MAT I. časť bez kalkulačky
9.00 – 9.05 h (5 minút)	- zozbieranie odpovedových formulárov k testu a testov I. časť bez kalkulačky
9.05 – 9.15 h (10 minút)	- prestávka

Matematika II. časť s kalkulačkou – pilotné testovanie (máj – jún 2013)

9.15 – 9.25 h (10 minút)	- úvodné pokyny k pilotnému testovaniu, rozdanie odpovedových formulárov k testom z MAT II.časť s kalkulačkou
9.25 – 9.30 h (5 minút)	- rozdanie testov, oboznámenie sa s pilotným testom z MAT
9.30 – 10.15 h (45 minút)	- administrácia pilotného testu z MAT II. časť s kalkulačkou
10.15 – 10.20 h (5 minút)	- zozbieranie odpovedových formulárov k testu

Dotazník pre žiaka k MAT

10.20 – 10.25 h (5 minút)	- úvodné pokyny k vyplňaniu dotazníka pre žiaka, rozdanie odpovedových formulárov a dotazníkov pre žiaka k MAT, rozdanie testov k MAT, I. časť
10.25 – 10.40 h (15 minút)	- administrácia dotazníka pre žiaka k testu z MAT
10.40 – 10.45 h (5 minút)	- zozbieranie testov z MAT, odpovedových formulárov k dotazníkom a dotazníkov pre žiaka
10.45 – 10.55 h (10 minút)	- prestávka

Slovenský jazyk – pilotné testovanie (máj - jún 2013)

10.55 – 11.05 h (10 minút)	- úvodné pokyny k pilotnému testovaniu zo slovenského jazyka, rozdanie odpovedových formulárov
11.05 – 11.10 h (5 minút)	- rozdanie pilotného testu zo SJL, oboznámenie sa s testom
11.10 – 12.10 h (60 minút)	- administrácia pilotného testu zo SJL
12.10 – 12.15 h (5 minút)	- zozbieranie odpovedových formulárov k testu zo SJL

Dotazník pre žiaka k SJL

12.15 – 12.20 h (5 minút)	- úvodné pokyny k vyplňaniu dotazníka pre žiaka, rozdanie odpovedových formulárov a dotazníkov pre žiaka
12.20 – 12.35 h (15 minút)	- administrácia dotazníka pre žiaka k testu zo SJL
12.35 – 12.40 h (5 minút)	- zozbieranie pilotných testov zo SJL, odpovedových formulárov k dotazníku pre žiaka a dotazníkov pre žiaka

Záver testovania

12.40 – 13.40 h (60 minút) ¹	- záver testovania - administratívna práca pracovníka zodpovedného za administráciu - zabalenie všetkých testovacích nástrojov podľa pokynov
---	--

¹ Ukončenie harmonogramu testovania je orientačné



Európska únia
Európsky sociálny fond

Harmonogram č. 2

NÚCEM
NÁRODNÝ ÚSTAV CERTIFIKOVANÝCH
MERANÍ VZDELÁVANIA



Harmonogram pilotného testovania 9. ročníka ZŠ a 4. r OGY zo SJL a MAT

Slovenský jazyk – pilotné testovanie (máj - jún 2013)

7.30 – 8.00 h (30 minút)	- príchod do školy, stretnutie s riaditeľom ZŠ a školským koordinátorom, príprava testovacích nástrojov
8.00 – 8.10 h (10 minút)	- príchod do triedy, úvodné pokyny k pilotnému testovaniu, rozdanie odpovedových formulárov k testom zo SJL
8.10 – 8.15 h (5 minút)	- rozdanie pilotného testu zo SJL, oboznámenie sa s testom
8.15 – 9.15 h (60 minút)	- administrácia pilotného testu zo SJL
9.15 – 9.20 h (5 minút)	- zozbieranie odpovedových formulárov k testu zo SJL

Dotazník pre žiaka k SJL

9.20 – 9.25 h (5 minút)	- úvodné pokyny k vyplňaniu dotazníka pre žiaka, rozdanie odpovedových formulárov a dotazníkov pre žiaka
9.25 – 9.40 h (15 minút)	- administrácia dotazníka pre žiaka k testu zo SJL
9.40 – 9.45 h (5 minút)	- zozbieranie pilotných testov zo SJL, odpovedových formulárov k dotazníku pre žiaka a dotazníkov pre žiaka
9.45 – 9.55 h (10 minút)	- prestávka

Matematika I. časť bez kalkulačky – pilotné testovanie (máj – jún 2013)

9.55 – 10.05 h (10 minút)	- príchod do triedy, úvodné pokyny k pilotnému testovaniu, rozdanie odpovedových formulárov k testom z MAT I.časť bez kalkulačky
10.05 – 10.10 h (5 minút)	- rozdanie testov, oboznámenie sa s pilotným testom z MAT, zozbieranie I. časti testu po vyplnení záhlavia
10.10 – 10.55 h (45 minút)	- administrácia pilotného testu z MAT I. časť bez kalkulačky
10.55 – 11.00 h (5 minút)	- zozbieranie odpovedových formulárov k testu a testov I. časť bez kalkulačky
11.00 – 11.15 h (10 minút)	- prestávka

Matematika II. časť s kalkulačkou – pilotné testovanie (máj – jún 2013)

11.10 – 11.20 h (10 minút)	- úvodné pokyny k pilotnému testovaniu, rozdanie odpovedových formulárov k testom z MAT II.časť s kalkulačkou
11.20 – 11.25 h (5 minút)	- rozdanie testov, oboznámenie sa s pilotným testom z MAT
11.25 – 12.10 h (45 minút)	- administrácia pilotného testu z MAT II. časť s kalkulačkou
12.10 – 12.15 h (5 minút)	- zozbieranie odpovedových formulárov k testu

Dotazník pre žiaka k MAT

12.15 – 12.20 h (5 minút)	- úvodné pokyny k vyplňaniu dotazníka pre žiaka, rozdanie odpovedových formulárov a dotazníkov pre žiaka k MAT, rozdanie testov k MAT I. časť
12.20 – 12.35 h (15 minút)	- administrácia dotazníka pre žiaka k testu z MAT
12.35 – 12.40 h (5 minút)	- zozbieranie testov z MAT, odpovedových formulárov k dotazníkom a dotazníkov pre žiaka

Záver testovania

12.40 – 13.40 h (60 minút) ²	- záver testovania - administratívna práca pracovníka zodpovedného za administráciu - zabalenie všetkých testovacích nástrojov podľa pokynov
---	--

² Ukončenie harmonogramu testovania je orientačné