

**MÁJ  
2012  
Bratislava**

# Základné informácie

## Pilotné testovanie žiakov 3.ročníka OGY v školskom roku 2011/2012

Pre školy, na ktorých bude administrovaný  
dotazník k testu zo slovenského jazyka a literatúry.

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





# Základné informácie

## Pilotné testovanie žiakov 3. ročníka OGY

<b>TERMÍN</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• máj – jún 2012</li></ul>
<b>TESTOVANÉ PREDMETY</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• slovenský jazyk a literatúra</li><li>• matematika</li></ul>
<b>TESTOVANIE JE URČENÉ</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• žiakom 3. ročníka osemročných gymnázií v SR s vyučovacím jazykom slovenským, <b>okrem žiakov s mentálnym postihnutím a okrem žiakov so zdravotným znevýhodnením (ZZ)</b></li></ul>
<b>CIELE TESTOVANIA</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• zistiť úroveň vedomostí, zručností a kompetencií žiakov</li><li>• vytvorenie súborov úloh, ktoré budú základom pre tvorbu testovacích nástrojov</li><li>• analýzou dotazníkov pre žiakov a učiteľov zistiť, ktoré faktory vplývajú na úroveň vedomostí žiakov a na prácu učiteľov</li></ul>
<b>ROZSAH UČIVA</b>	<p><b>Obsahové vymedzenie učiva v teste zo SJL:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• zvuková rovina jazyka a pravopis</li><li>• významová/lexikálna rovina, tvarová/morfologická rovina syntaktická/skladobná rovina</li><li>• sloh, literárne druhy, literárne žánre, štruktúra diela, štylizácia textu, metrika</li><li>• čítanie s porozumením</li></ul> <p><b>Obsahové vymedzenie učiva v teste z MAT</b> (vybrané tematické celky z nasl. okruhov):</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <i>čísla, premenná a početové výkony s číslami</i></li><li>• <i>vzťahy, funkcie, tabuľky, diagramy</i></li><li>• <i>geometria a meranie</i></li><li>• <i>kombinatorika, pravdepodobnosť, štatistika, logika, dôvodenie, dôkazy</i></li></ul> <p>Testy sú obsahovo aj úrovňou náročnosti v súlade so Štátnym vzdelávacím programom pre slovenský jazyk a literatúru a matematiku.</p>
<b>TESTUJÚ SA</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• schopnosti čítať s porozumením</li><li>• lexikálno–gramatické kompetencie</li><li>• matematické kompetencie</li></ul>



<b>FORMÁT ÚLOH</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• úlohy s výberom odpovede</li><li>• úlohy s tvorbou krátkej odpovede</li></ul>
<b>NÁROČNOSŤ ÚLOH</b>	Úlohy v testoch sú zaradené do troch kognitívnych úrovní: <ol style="list-style-type: none"><li>1. Zapamätanie a porozumenie – jednoduché myšlienkové operácie, priraďovanie, zoraďovanie, triedenie, porovnávanie.</li><li>2. Špecifický transfer – vyžadujúce zložitejšie myšlienkové operácie, aplikáciu vedomostí – indukciu, dedukciu, vysvetľovanie, dokazovanie a pod.</li><li>3. Nešpecifický transfer – zložitejšia aplikácia vyžadujúca tvorivý prístup, riešenie problému, hodnotenie a pod.</li></ol>
<b>SLOVENSKÝ JAZYK A LITERATÚRA</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• čas riešenia: <b>60 minút</b></li><li>• <b>30 úloh</b> – 20 uzavretých úloh s výberom odpovede a 10 otvorených úloh s tvorbou krátkej odpovede</li></ul>
<b>MATEMATIKA 1. ČASŤ TESTU (bez kalkulačky)</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• čas riešenia: <b>45 minút</b></li><li>• <b>15 úloh</b> – 5 úloh s výberom odpovede a 10 úloh s tvorbou krátkej odpovede</li></ul>
<b>MATEMATIKA 2. ČASŤ TESTU (s kalkulačkou)</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• čas riešenia: <b>45 minút</b></li><li>• <b>15 úloh</b> – 5 úloh s výberom odpovede a 10 úloh s tvorbou krátkej odpovede</li></ul>
<b>HODNOTENIE</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• správna odpoveď: 1 bod</li><li>• nesprávna odpoveď/žiadna odpoveď: 0 bodov</li></ul>
<b>DOTAZNÍK K TESTU</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• žiaci budú vyplňať dotazník k testu zo slovenského jazyka a literatúry</li></ul>
<b>POVOLENÉ POMÔCKY</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• písacie a rysovacie potreby, kalkulačky</li></ul>
<b>ZAKÁZANÉ POMÔCKY</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• mobilné telefóny, výpisky, študijné materiály, učebnice a pod.</li></ul>
<b>TERMÍN ZASLANIA VÝSLEDKOV</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• september – október 2012 (elektronicky)</li></ul>
<b>INFORMÁCIE O TESTOVANÍ</b>	<p><a href="http://www.nucem.sk">www.nucem.sk</a> → Projekty ESF → Dokumenty → Pilotné testovanie ISCED 2</p>

Pozn.: Obsah testov môžu vidieť iba testovaní žiaci. Testy sa nemôžu kopírovať, ani inak rozmnožovať.



# Harmonogram

## Pilotné testovanie žiakov 3. ročníka OGY

### Máj – jún 2012

7.30 – 8.00 h (30 minút)	– stretnutie s riaditeľom OGY a so školským koordinátorom, príprava testovacích nástrojov
<b>Slovenský jazyk a literatúra</b>	
8.00 – 8.05 h (5 minút)	– príchod do triedy, úvodné pokyny k testovaniu, rozdanie odpovedových formulárov k testom zo SJL
8.10 – 8.15 h (5 minút)	– rozdanie testov zo SJL, oboznámenie sa s testom zo SJL
<b>8.15 – 9.15 h (60 minút)</b>	– <b>administrácia testu zo SJL</b>
9.15 – 9.20 h (5 minút)	– zozbieranie odpovedových formulárov a testov zo SJL
<b>Dotazník pre žiaka k testu zo SJL</b>	
9.20 – 9.25 h (5 minút)	– úvodné pokyny k vyplňaniu dotazníka pre žiaka, rozdanie odpovedových formulárov a dotazníkov pre žiaka
<b>9.25 – 9.45 h (20 minút)</b>	– <b>administrácia dotazníka pre žiaka k testu zo SJL</b>
9.45 – 9.50 h (5 minút)	– zozbieranie odpovedových formulárov a dotazníkov pre žiaka
<b>9.50 – 10.05 h (15 minút)</b>	– <b>prestávka</b>
<b>Matematika I. časť testu</b>	
10.05 – 10.10 h (5 minút)	– úvodné pokyny k testovaniu z matematiky, rozdanie odpovedových formulárov k testom z MAT
10.10 – 10.15 h (5 minút)	– rozdanie I. časti testu, oboznámenie sa s I. časťou testu z MAT
<b>10.15 – 11.00 h (45 minút)</b>	– <b>administrácia I. časti testu z MAT (bez kalkulačky)</b>
11.00 – 11.05 h (5 minút)	– zozbieranie odpovedových formulárov a I. časti testu z MAT
<b>11.05 – 11.20 h (15 minút)</b>	– <b>prestávka</b>
<b>Matematika II. časť testu</b>	
11.20 – 11.25 h (5 minút)	– príprava kalkulačiek – rozdanie II. časti testu, rozdanie odpovedových formulárov, oboznámenie sa s II. časťou testu z MAT
<b>11.25 – 12.10 h (45 minút)</b>	– <b>administrácia II. časti testu z MAT (s kalkulačkou)</b>
12.10 – 12.15 h (5 minút)	– zozbieranie odpovedových formulárov a II. časti pilotného testu z MAT
<b>Záver testovania</b>	
12.15 – 13.15 h (60 minút)* * odhadovaný čas	– kontrola a kompletizácia testovacích nástrojov, administratívne úkony, zabalenie všetkých testovacích nástrojov podľa pokynov