

Harmonogram
Testovanie 5-2017
22. november 2017 (streda)

Matematika	
8.00 – 8.10 h (10 minút)	– úvodné pokyny k testovaniu a rozdanie OH
8.10 – 8.20 h (10 minút)	– rozdanie testov a oboznámenie sa s testom
8.20 – 9.20 h (60 minút)	– administrácia testu
9.20 – 9.25 h (5 minút)	– zozbieranie testov a OH
9.25 – 9.45 h (20 minút)	– prestávka
Slovenský jazyk a literatúra	
9.45 – 9.55 h (10 minút)	– úvodné pokyny k testovaniu a rozdanie OH
9.55 – 10.05 h (10 minút)	– rozdanie testov a oboznámenie sa s testom
10.05 – 11.05 h (60 minút)	– administrácia testu
11.05 – 11.10 h (5 minút)	– zozbieranie testov a OH
Záver testovania pre školy	
11.10 – 11.40 h (ak nie je skupina ZZ)	– komisionálne zabalenie spätnej zásielky podľa pokynov po skončení poslednej testovanej skupiny (vrátane 1. a 2. skupiny ZZ) v danej škole

Základné informácie o testovaní T5-2017

Riadny termín	22. november 2017 (streda)
Testovanie je určené	žiakom 5. ročníka ZŠ v SR s vyučovacím jazykom slovenským, maďarským a ukrajinským, vrátane žiakov so zdravotným znevýhodnením (okrem žiakov s mentálnym postihnutím).
Ciele testovania	<ul style="list-style-type: none"> • získať obraz o vzdelávacích výsledkoch žiakov pri vstupe na vzdelávací stupeň ISCED 2 z testovaných predmetov, monitorovať stav vedomostí a zručností žiakov • poskytnúť školám, decíznej sfére a širokej odbornej verejnosti spätnú väzbu pripravenosti žiakov na prechod zo vzdelávacieho stupňa ISCED 1 na vzdelávací stupeň 2 v testovaných predmetoch, ktorá napomôže pri skvalitňovaní vyučovania.
Testované predmety	<ul style="list-style-type: none"> • matematika, • slovenský jazyk a literatúra na ZŠ s VJS
Testované učivo	<ul style="list-style-type: none"> • obsahovou stránkou a úrovňou náročnosti zodpovedá platnej pedagogickej dokumentácii pre ISCED 1 (Štátny vzdelávací program pre žiakov 1. stupňa)
Čas riešenia testov	<ul style="list-style-type: none"> • 60 minút - matematika • 60 minút - vyučovací jazyk
Počet testových úloh	<ul style="list-style-type: none"> • 30 úloh – matematika • 30 úloh – vyučovací jazyk
Forma testových úloh	<p>Matematika</p> <ul style="list-style-type: none"> • úlohy s krátkou číselnou odpoveďou- 20 úloh • úlohy s výberom odpovede z možnosti A,B,C,D, z ktorých je vždy iba jedna správna – 10 úloh <p>Vyučovací jazyk</p> <ul style="list-style-type: none"> • úlohy s výberom odpovede z možnosti A,B,C,D, z ktorých je vždy iba jedna správna – 20 úloh • úlohy s krátkou odpoveďou – 10 úloh
Kognitívne úrovne vo vyučovacom jazyku	<p>Zapamätanie – poznávanie a rozpoznávanie, vybavovanie.</p> <p>Porozumenie – interpretácia, usudzovanie, porovnávanie, dedukcia, vysvetľovanie, dokazovanie.</p> <p>Aplikácia – použitie postupu na riešenie problému, implementácia.</p> <p>Analýza – rozlišovanie, usporiadanie, prisudzovanie.</p> <p>Hodnotenie – určovanie, vyvodzovanie</p>

Kognitívne úrovne v matematike	<p>Zapamätanie – uložiť a vybaviť si vedomosti z dlhodobej pamäti</p> <p>Porozumenie – konštruovanie významu na základe získaných informácií .</p> <p>Aplikácia – realizovať a použiť určitý postup danej situácii.</p> <p>Analýza – rozloženie celku na časti a určenie ich vzájomného vzťahu.</p> <p>Hodnotenie – posúdenie podľa daných kritérií.</p>
Vzdelávací obsah	<p>Matematika</p> <ul style="list-style-type: none"> • Čísla, premenné a počtové výkony s číslami • Postupnosti, vzťahy, funkcie, tabuľky, diagramy • Geometria a meranie • Kombinatorika, pravdepodobnosť, štatistika • Logika, odôvodnenie • Kontext reálneho života • Matematický kontext <p>Vyučovací jazyk</p> <ul style="list-style-type: none"> • Jazyk a komunikácia • Čítanie a literatúra • Úlohy na čítanie s porozumením
Hodnotenie úlohy	<ul style="list-style-type: none"> • 1 bod za správnu odpoveď • 0 bodov za nesprávnu odpoveď
Povolené pomôcky	<ul style="list-style-type: none"> • pero, ktoré píše namodro- matematika a vyučovací jazyk
Zakázané pomôcky	<ul style="list-style-type: none"> • pravítka, kalkulačky, zošity, učebnice a iná literatúra.- matematika • výpisky, učebnice ,študijné materiály - vyučovací jazyk
Informácie o testovaní	<p style="text-align: center;">www.nucem.sk/Testovanie 5</p>

