

NÚCEM

NÁRODNÝ ÚSTAV CERTIFIKOVANÝCH
MERANÍ VZDELÁVANIA

POKYNY PRE ADMINISTRÁTOROV

ŽIAKOV SO ZDRAVOTNÝM ZNEVÝHODNENÍM (ZZ)

**Testovanie žiakov 9. ročníka ZŠ
T9-2014**

**Bratislava
január 2014**

OBSAH:

1. Školenie administrátorov žiakov so ZZ.....	3
2. Administrátor žiakov so ZZ	3
3. Utajenie obsahu testov a zásada rovnakého zaobchádzania.....	4
4. Príprava učební na testovanie	4
5. Informovanie rodičov a žiakov.....	5
6. Zoznamy žiakov a zasadacie poriadky.....	5
7. Návčik zápisu odpovedí do odpoveďových hárkov.....	5
8. Príprava odpoveďových hárkov	6
9. Príprava papierov na pomocné výpočty k testu z matematiky.....	7
10. Deň pred testovaním	7
11. Deň testovania.....	7
12. Otvorenie zásielky s testami	7
13. Rozbaľovanie, kontrola a prevzatie testov.....	8
14. Pokyny k testovaniu.....	9
15. Spôsob zapisovania odpovedí do odpoveďových hárkov.....	10
16. Dozor nad žiakmi.....	11
17. Ukončenie testovania, príprava a odoslanie spätnej zásielky.....	11
PRÍLOHY	12
Príloha č. 1 – Základné informácie o testovaní	12
Príloha č. 2 – Harmonogram testovania.....	14
Príloha č. 3 – Úvodné texty.....	16
Príloha č. 4 – Čestné vyhlásenie administrátora	18



Všetky informácie týkajúce sa testovania budú elektronicky zverejnené na internetovej stránke NÚCEM www.nucem.sk na stránke CVTI SR (Centrum vedecko-technických informácií SR, predtým ÚIPŠ) ŠVS Michalovce www.testovanie9.svsmi.sk a na stránke ÚIPŠ-ŠVS www.svs.edu.sk/testovanie9.

Informácie vám poskytneme aj na e-mailovej adrese testovanie9@nucem.sk.

Prestup žiaka nahlasuje ZŠ, na ktorú žiak prestúpil, prostredníctvom stránky:

www.testovanie9.svsmi.sk/prestup.aspx

V texte treba uviesť názov, adresu, kód školy, na ktorú žiak prestúpil, meno žiaka, rodné číslo a triedu, ktorú bude navštevovať.

Zmeny v údajoch je možné nahlásiť aj e-mailom na adrese testovanie9@svsmi.sk.

Školský koordinátor alebo (ak je poverený) koordinátor žiakov so zdravotným znevýhodnením (ZZ) poverí úlohou administrátorov žiakov so ZZ špeciálneho pedagóga, výchovného poradcu alebo členov pedagogického zboru školy s dobrými organizačnými schopnosťami. Je žiaduce, aby sa každý rok administrátori obmieňali.

Podľa § 155, odseku 4 zákona 245/2008 Z. z. o výchove a vzdelávaní (školský zákon) „za organizačné zabezpečenie externého testovania žiakov základnej školy zodpovedá riaditeľ školy“.

Podľa § 156, odseku 1 a 2 „školského zákona“: „(1) Pri vypracovaní, preprave a vyhodnocovaní externej časti skúšky a externého testovania žiakov škôl podľa tohto zákona sa postupuje tak, aby neprišlo ku skutočnostiam, ktoré by zverejnením úloh externej časti alebo písomnej formy internej časti skúšok alebo testov externého testovania žiakov škôl viedli k nedodržaniu zásady rovnakého zaobchádzania alebo k získaniu neoprávnených výhod.

(2) Ak ministerstvo školstva, Národný ústav certifikovaných meraní vzdelávania alebo príslušný orgán štátnej správy v školstve zistí porušenie ustanovenia odseku 1, oznámi orgánom činným v trestnom konaní podozrenie zo spáchania trestného činu.“

Kontrolu objektivity Testovania 9 budú vykonávať zamestnanci Štátnej školskej inšpekcie, odboru školstva okresného úradu v sídle kraja (ďalej len OŠ OÚ v sídle kraja) a členovia rád základných škôl.

OŠ OÚ v sídle kraja s cieľom zvýšiť objektivitu priebehu testovania poveria úlohou externého dozoru pedagogických zamestnancov základných a stredných škôl.

1. Školenie administrátorov žiakov so ZZ

Každý administrátor žiakov so ZZ sa do konca februára 2014 zúčastní školenia administrátorov, ktoré zorganizuje školský koordinátor. Školenia sa musia zúčastniť aj tí administrátori, ktorí boli touto úlohou poverení v predchádzajúcich školských rokoch.

Administrátori žiakov so ZZ sa budú riadiť podľa *Pokynov pre administrátorov žiakov so ZZ* a na školení sa oboznámi so svojimi povinnosťami, s harmonogramom testovania a prediskutujú prípadné nejasnosti.

Koordinátor žiakov so ZZ im oznámi kód testovanej skupiny, ktorú im prideliť, a počet žiakov v pridenej skupine. **Kód testovanej skupiny, v ktorej žiaci píšú testy, sa vyznačuje na všetky odpovedové háčky každému žiakovi.**

Pozor, nemýliť si kódy skupín, v ktorých žiaci píšú testy, s číslami skupín obmedzenia, ktoré sa určujú u žiakov so zdravotným znevýhodnením!

Administrátori musia ovládať všetky pokyny pred testovaním. Počas testovania neštudujú pokyny ani iné materiály, ale aktívne vykonávajú objektívny dozor nad žiakmi v učebni.

2. Administrátor žiakov so ZZ

Administrátor žiakov so ZZ je osoba poverená koordinátorom žiakov so ZZ, ktorá spolu s koordinátorom žiakov so ZZ a riaditeľom školy zodpovedá za organizáciu a priebeh testovania, podieľa sa na príprave a realizácii testovania v škole, spolupracuje s vedením školy, koordinátormi žiakov so ZZ, triednymi a ostatnými učiteľmi školy a riadi sa podľa týchto pokynov.

Administrátor žiakov so ZZ bude vykonávať aktívny a objektívny dozor počas celého testovania.

Každému administrátorovi žiakov so ZZ je pridelená jedna testovaná skupina žiakov so ZZ. Jednej testovanej skupine môžu byť pridelení aj viacerí administrátori. Skupinám, v ktorých budú žiaci písať testy, koordinátor prideliť číselné kódy (napr. **01, 02, 03**, atď.).

Výnimočné situácie, pre ktoré z vážnych a objektívnych dôvodov nebolo možné dodržať stanovené pokyny, nahlási koordinátorovi žiakov so ZZ, ktorý ich zaznamená do *Protokolu o priebehu testovania*.

3. Utajenie obsahu testov a zásada rovnakého zaobchádzania

Každý poverený administrátor pre ZZ podpíše *Čestné vyhlásenie* o tom, že bude aktívne a objektívne vykonávať dozor pri testovaní (príloha č. 4). Čestné vyhlásenia sa vložia do *Protokolu o priebehu testovania*.

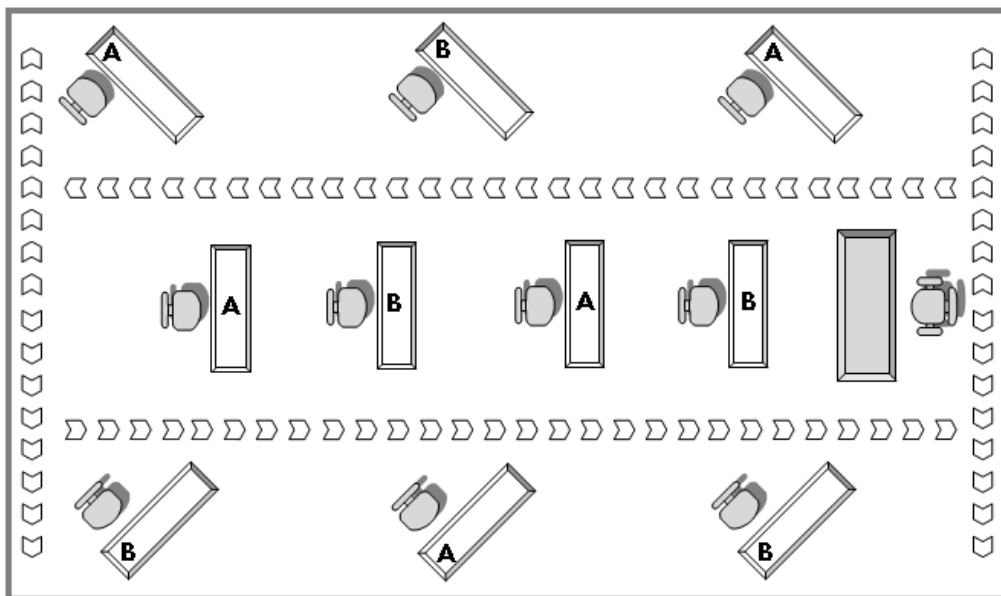
Administrátor žiakov so ZZ pri manipulácii s testami od prevzatia utajuje obsah testov a aj po zozbieraní, až po ich odovzdanie koordinátorovi, zabraňuje nahliadaniu do testov a odpovedových hárkov aj neoprávneným zásahom do nich. Administrátor sa musí vyvarovať konania, ktoré by mohlo ohroziť objektívny priebeh testovania.

4. Príprava učebni na testovanie

Každá skupina žiakov so ZZ píše test v jednej učebni. Učebne vyberie školský koordinátor alebo (ak je poverený) koordinátor žiakov so ZZ.

Administrátori žiakov so ZZ deň pred testovaním pripravujú učebne na testovanie pre pridelený počet žiakov podľa týchto pokynov a nižšie uvedenej schémy.

- Administrátori upravujú učebne s možnosťou organizácie žiackych lavíc.
- Vzdialenosti medzi lavicami i žiakmi majú byť vzhľadom na učebňu čo najväčšie.
- V učebni pre žiakov zaradených do 1. skupiny obmedzenia je v lavici vždy iba jedna stolička a v lavici sedí iba jeden žiak. V učebni pre žiakov zaradených do 2. skupiny obmedzenia môže v lavici sedieť osobný asistent, tľmočník alebo špeciálny pedagóg.
- V blízkosti učebni treba vyčleniť jednu učebňu pre žiakov, ktorí skončia vypracovávanie testov pred uplynutím testovacieho času. Žiaci, ktorí skončia vypracovávanie testu skôr, nesmú z dôvodu zabezpečenia objektivity zotrvať medzi ostatnými žiakmi v učebni, v ktorej sa testuje.
- Pri menšom počte žiakov treba využiť celú miestnosť, a žiakov rozsadiť čo najďalej od seba.
- Ekvivalentné formy testov (A a B) sa striedajú medzi lavicami.



5. Informovanie rodičov a žiakov

① Administrátori žiakov so ZZ s triednymi učiteľmi, výchovným poradcom do polovice februára 2014 informujú žiakov 9. ročníka a ich rodičov (zákonných zástupcov) o celoslovenskom testovaní. *Základné informácie o testovaní* sú uvedené v prílohe č. 1.

① *Informácie o testovaní a Harmonogram testovania* je potrebné umiestniť na nástenky v triedach žiakov 9. ročníka, ale aj pri vchode do školy, vo vestibule školy či pri zborovni.

① Informácie je možné získať aj priamo na internetovej stránke NÚCEM www.nucem.sk v časti *Testovanie 9*.

6. Zoznamy žiakov a zasadacie poriadky

Koordinátor žiakov so ZZ poverí triednych učiteľov 9. ročníka vypracovaním zoznamov žiakov so ZZ a zasadacích poriadkov pre jednotlivé skupiny. Tieto zoznamy budú administrátorom žiakov so ZZ slúžiť pri vypíňaní záhlaví odpovedových hárkov, pri usádzaní a kontrole prítomných žiakov v deň testovania v jednotlivých skupinách a **na priradenie testov žiakom podľa druhu postihnutia a skupiny obmedzenia**. V jednej testovacej skupine môžu byť zoskupení žiaci z rôznych tried. Zasadacie poriadky sa na dvere nevyvesujú, slúžia výlučne administrátorom pri usádzaní žiakov. **Žiaci si sami nevyberajú miesta na sedenie pri testovaní.**

Zoznamy budú obsahovať:

- názov testovania,
- názov organizátora testovania: Národný ústav certifikovaných meraní vzdelávania,
- názov a adresu školy,
- označenie učebne, v ktorej bude daná skupina písať testy,
- meno administrátora/administrátorov,
- priradený kód skupiny (nemýliť si s číslom skupiny obmedzenia, ktoré sa určuje u žiakov so ZZ),
- počet testovaných žiakov v danej učebni,
- mená a priezviská žiakov (každý zoznam bude obsahovať mená žiakov v jednej učebni).

Administrátori žiakov so ZZ umiestnia zoznamy žiakov ráno pred testovaním na dvere určených učební. Tieto zoznamy nebudú obsahovať informácie o skupine obmedzenia a druhu postihnutia.

7. Nácvik zápisu odpovedí do odpovedových hárkov

Administrátori žiakov so ZZ v spolupráci s triednymi učiteľmi alebo vyučujúcimi testovaných predmetov zorganizujú v dostatočnom predstihu pred testovaním so žiakmi 9. ročníka nácvik zápisu odpovedí do odpovedových hárkov (ďalej len OH). Odpovede pri nácviku zápisu žiaci zapisujú na kópie originálnych OH. Postupujú podľa pokynov na zadnej strane OH a podľa *Pokynov pre administrátorov*.

V záujme bezproblémového priebehu testovania odporúčame administrátorom žiakov so ZZ v predstihu žiakov oboznámiť aj s pokynmi k testovaniu (s. 9, bod 14).

8. Príprava OH

Administrátori žiakov so ZZ v spolupráci s triednym učiteľom hneď po doručení 2. zásielky, ktorá obsahuje OH, vyplnia všetky potrebné údaje do záhlaví OH pre všetky testy, ktoré budú im pridelení žiaci so ZZ písať.

Podľa pripravených zoznamov vyplnia polia: 1. kód školy, 3. meno žiaka, 4. priezvisko, 5. pohlavie, 6. kód skupiny, v ktorej žiak píše test, a 7. vyučovací jazyk triedy.

Podľa triednych výkazov vyplnia polia: 2. rodné číslo a 8. známka z testovaných predmetov na polročnom vysvedčení v 9. ročníku ZŠ. (Ak žiak z daného predmetu nemá uzavretú známku, administrátor v poli 8 označí políčko „N“). Rovnako sa postupuje v prípade žiakov, ktorí sú občanmi iného štátu alebo osoby bez štátnej príslušnosti s povoleným pobytom na území SR).

Všetky údaje musia byť totožné s údajmi uvedenými na elektronickom formulári *Údaje o žiakoch* (1. kód školy, 2. rodné číslo, 3. meno žiaka, 4. priezvisko, 5. pohlavie, 7. vyučovací jazyk triedy). Údaje o zdravotnom znevýhodnení žiaka uvedené v elektronickom formulári: **Skupina obmedzenia a Druh postihnutia sa na odpoveďový hárok nevyznačujú.**

Administrátor a triedny učiteľ na vypĺňanie OH:

- používajú iba modré alebo čierne guľôčkové pero,
- píšú čitateľne, veľkým paličkovým písmom, podľa predlohy v dolnej časti OH,



písmená a číslice nesmú presahovať predtlačené políčka,
písmená CH, DZ, DŽ aj dvojhlásky IA, IE, IU je potrebné zapísať do dvoch políčok,

4. Priezvisko: C H O D Z I A K O V Á

- opravu chyby vykonajú bežnými korekčnými prostriedkami,
- správny údaj napíšu čitateľne do vybielených políčok,
- minimalizujú chyby, uľahčí to spracovanie dokumentov skenovaním.

Administrátor a triedny učiteľ vypĺňajú celé záhlavia OH, okrem políčok Testová forma a Kontrolné číslo.

Žiaci vypĺňajú v záhlaví iba políčka Testová forma a Kontrolné číslo!

Prípravené OH odovzdajú administrátori žiakov so ZZ koordinátorovi žiakov so ZZ.

Vzor pripraveného záhlavia odpoveďového hárka:

ODPOVEĎOVÝ HÁROK K TESTU ZO SLOVENSKEHO JAZYKA A LITERATURY	
1. Kód školy:	1 2 3 4 5 6
2. Rodné číslo:	9 7 1 2 3 1 / 1 2 3 4
3. Meno žiaka:	J Á N
4. Priezvisko:	M R K V A
5. Pohlavie:	chlapec <input checked="" type="checkbox"/> dievča <input type="checkbox"/>
6. Kód skupiny:	01 <input type="checkbox"/> 02 <input type="checkbox"/> 03 <input checked="" type="checkbox"/> 04 <input type="checkbox"/> 05 <input type="checkbox"/> 06 <input type="checkbox"/> 07 <input type="checkbox"/> 08 <input type="checkbox"/> 09 <input type="checkbox"/> 10 <input type="checkbox"/> 11 <input type="checkbox"/> 12 <input type="checkbox"/> 13 <input type="checkbox"/> 14 <input type="checkbox"/> 15 <input type="checkbox"/>
7. Vyučovací jazyk triedy:	slovenský jazyk <input checked="" type="checkbox"/> maďarský jazyk <input type="checkbox"/> ukrajinský jazyk <input type="checkbox"/>
8. Znáмка zo slovenského jazyka a literatúry na polročnom vysvedčení v 9. ročníku:	1 <input checked="" type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> N <input type="checkbox"/>
9. Testová forma:	Vyplní žiak forma A <input type="checkbox"/> forma B <input type="checkbox"/>
Kontrolné číslo:	<input type="text"/>

9. Príprava papierov na pomocné výpočty k testu z matematiky

Administrátori žiakov so ZZ sa podieľajú na príprave listov papiera formátu A4, ktoré budú slúžiť na pomocné výpočty k testu z matematiky.

Pre každého žiaka pripraví dva listy papiera.

Každý list papiera **musí** byť **označený menom žiaka**, **kódom testovanej skupiny** a **pečiatkou školy** v pravom hornom rohu.

Pre zjednodušenie rozdávania OH z matematiky a pripravených papierov na pomocné výpočty si ich môžu administrátori dopredu spárovať podľa mien žiakov.

Pripravené papiere odovzdajú administrátori žiakov so ZZ koordinátorovi žiakov so ZZ.

10. Deň pred testovaním

Administrátori žiakov so ZZ majú pripravené:

- ✓ zoznamy žiakov v učebni (dvojmo) – na kontrolu prítomných žiakov aj na umiestnenie na dvere učební,
- ✓ zasadacie poriadky žiakov,
- ✓ lavice v učebniach zoradené podľa schémy s dostatočnými rozstupmi medzi miestami žiakov (s. 4, bod 4 týchto pokynov),

Administrátori žiakov so ZZ:

- ✓ odovzdali pripravené OH s vyplnenými záhlaviami,
- ✓ odovzdali pripravené papiere na pomocné výpočty k testu z matematiky s menami žiakov, kódom testovanej skupiny a pečiatkou školy,
- ✓ podpísali čestné vyhlásenia o objektívnom vykonávaní dozoru,
- ✓ informovali žiakov a rodičov o testovaní,
- ✓ ovládajú pokyny na administrovanie testovania.

11. Deň testovania

Začiatok administrácie testovania je o 8.00 h.

Žiaci musia byť v škole najmenej 15 minút pred začiatkom administrácie testovania.

Administrátori žiakov so ZZ musia byť v škole najmenej 30 minút pred začiatkom administrácie.

Ráno administrátori žiakov so ZZ vyvesia zoznamy žiakov so ZZ na určené a pripravené učebne.

Administrátori žiakov so ZZ prevezmú od koordinátora žiakov so ZZ pripravené OH a papiere na pomocné výpočty, prípadne aj náhradné pomôcky pre žiakov.

O 7.45 h sa administrátori žiakov so ZZ zúčastnia otvorenia zásielky s testami.

12. Otvorenie zásielky s testami

V deň testovania, **12. marca 2014**, o **7.45 h** otvorí školský koordinátor za prítomnosti riaditeľa školy, delegovaných zamestnancov OŠ OU v sídle kraja, ŠŠI, ZŠ alebo SŠ, zástupcu Rady školy a administrátorov zásielku s testami.

13. Rozbaľovanie, kontrola a prevzatie testov

7.45 – 8.00 h. Administrátori za prítomnosti riaditeľa školy a školského koordinátora rozbalia **iba testy zo slovenského jazyka a literatúry (ZŠ s VJS)/z maďarského jazyka a literatúry (ZŠ s VJM)**, skontrolujú ich počet a úplnosť. Zároveň sa rozbalia aj príslušné **testy** pre žiakov so ZZ.

Koordinátor za prítomnosti riaditeľa rozdá administrátorom všetky testy **zo slovenského jazyka a literatúry (ZŠ s VJS)/z maďarského jazyka a literatúry (ZŠ s VJM)**. **Pred 8.00 h administrátori prevezmú testy a odchádzajú s testami do učební.** Počas testovania sa **všetky testy zo SJL, MJL nachádzajú iba v učebniach**, v ktorých prebieha testovanie!

Testy z matematiky a testy zo slovenského jazyka a slovenskej literatúry (ZŠ s VJM)/testy z ukrajinského jazyka a literatúry (ZŠ s VJU) zostanú zabalené a uložené v zabezpečenom priestore u riaditeľa školy.

* * *

9.20 – 9.40 h. Administrátori za prítomnosti riaditeľa školy a školského koordinátora v čase prestávky rozbalia **testy z matematiky**, skontrolujú ich počet a úplnosť a prevezmú si testy.

Rozbaľovanie, kontrola a prevzatie **testov z MAT** pre žiakov so ZZ sa uskutoční v čase **od 9.35 do 9.55 h** (1. skupina obmedzenia) a v čase **od 9.55 do 10.15** (2. skupina obmedzenia). **Dovtedy zostanú testy pre žiakov so ZZ zabalené.**

Koordinátor rozdá administrátorom **všetky testy z MAT** tak, aby sa počas testovania nachádzali **testy z MAT iba v učebniach**, v ktorých prebieha testovanie!

Testy zo slovenského jazyka a slovenskej literatúry (ZŠ s VJM)/ z ukrajinského jazyka a literatúry (ZŠ s VJU) zostanú zabalené a uložené v zabezpečenom priestore u riaditeľa školy.

* * *

11.00 – 11.35 h. Administrátori za prítomnosti riaditeľa školy a školského koordinátora v čase prestávky rozbalia **testy zo slovenského jazyka a slovenskej literatúry (ZŠ s VJM)/z ukrajinského jazyka a literatúry (ZŠ s VJU)**, skontrolujú ich počet a úplnosť a prevezmú si testy.

Rozbaľovanie, kontrola a prevzatie testov pre žiakov so ZZ sa uskutoční v čase **od 11.30 do 12.05** (1. skupina obmedzenia) a v čase **od 12.10 do 12.45** (2. skupina obmedzenia). Dovtedy zostanú testy pre žiakov so ZZ zabalené.

Koordinátor rozdá administrátorom **všetky testy zo SJSL/UJL** tak, aby sa počas testovania nachádzali **testy zo SJSL/UJL iba v učebniach**, v ktorých prebieha testovanie!

V prípade, že sa pri kontrole zistí nedostatočné množstvo testov, je možné si ich počet doplniť kopírovaním. Kópie vytvorené pre tento účel koordinátor všetky rozdá administrátorom tak, aby sa počas testovania nachádzali testy iba v učebniach, v ktorých prebieha testovanie!

Pred ukončením testovania do testov nahliadajú a používajú ich len testovaní žiaci 9. ročníka ZŠ, a to v zmysle pokynov k testovaniu a podľa harmonogramu!

14. Pokyny k testovaniu

1. Administrátor žiakov so ZZ vchádza do učebne v deň testovania najneskôr o 8.00 h.
2. Usadí žiakov so ZZ podľa pripraveného zasadacieho poriadku a skontroluje, kto chýba.
3. Privíta žiakov so ZZ na testovaní. Vyzve žiakov, aby si vyplili mobilné telefóny a uložili ich do tašiek.
4. Skontroluje žiakom so ZZ pomôcky. Dovolí im používať kalkulačku, uhlomer, kružidlo, pravítko, pero a ceruzku a pomôcky, ktoré bežne používali vo vyučovacom procese. Nedovolí im používať mobilné telefóny. Zabezpečí, aby si žiaci uložili tašky s mobilnými telefónmi a nepovolenými pomôckami mimo ich dosahu, v zadnej časti učebne.
5. Upozorní žiakov, že si počas testovania nesmú navzájom požičiavať žiadne pomôcky.
6. Rozdá žiakom pripravené OH a papiere na pomocné výpočty k testom z matematiky.
7. Vysvetlí žiakom spôsob zapisovania odpovedí do OH (pozri s. 10, bod 15).
8. Upozorní žiakov na korektné správanie sa počas testovania a dodržiavanie zásad na zabezpečenie objektivity pri testovaní (pozri úvodné texty – príloha č. 3 a s. 11, bod 16).
9. Stručne oboznámi žiakov s harmonogramom testovania pre príslušnú skupinu obmedzenia (príloha č. 2) – poradie testov, prestávka a pod.
10. Upozorní žiakov, že test začnú písať všetci naraz vtedy, keď na to dostanú pokyn.
11. Rozdá žiakom testy, na ktoré si žiaci na jeho pokyn ihneď vyplnia **meno** a **priezvisko**.
12. Dá žiakom pokyn, aby do záhlavia OH vyplnili políčka **Testová forma** a **Kontrolné číslo** podľa prvej strany testu, ktorý dostali.
13. Pri teste z **matematiky** oboznámi žiakov s *Prehľadom vzorcov a vzťahov*, umiestneným na poslednej strane testu z matematiky (pozri úvodné texty – príloha č. 3).
14. Vysvetlí žiakom spôsob odovzdávania testov. Žiak, ktorý skončí vypracovávanie testu pred uplynutím testovacieho času, ostane na svojom mieste a prihlási sa. Administrátor k nemu príde a zoberie mu test, odpovedový hárok a papier na pomocné výpočty. Administrátor potom dá žiakovi pokyn, aby opustil triedu a počkal do prestávky v zbernej učebni. **Po uplynutí testovacieho času dá žiakom pokyn, aby prestali písať a odložili perá.** Žiaci ostanú sedieť, kým administrátor nezozbiera od žiakov všetky testovacie materiály.
15. Upozorní žiakov, že počas testovania môžu učebňu opustiť iba vo výnimočných prípadoch, napr. v prípade nevoľnosti. Administrátor žiakov so ZZ posúdi a rozhodne, či môže žiak so ZZ učebňu opustiť počas testovania.
16. Oznámi žiakom, že pred vypracovaním testu majú 5 minút času na oboznámenie sa s testom. Vysvetlí žiakom, že úlohy môžu riešiť v ľubovoľnom poradí a postup riešenia úloh zapisujú do testu na voľné miesta pri jednotlivých úlohách, pri teste z matematiky aj na papiere určené na pomocné výpočty (pozri úvodné texty – príloha č. 3).
17. Administrátor žiakov so ZZ prečíta žiakom pred písaním každého testu príslušný úvodný text (príloha č. 3 týchto pokynov).
18. Uistí sa, že žiaci pochopili všetky pokyny.
19. Dá žiakom pokyn na začatie riešenia testu.
20. Zapíše na tabuľu začiatok písania testu a náležitý čas ukončenia testu.
21. Začne vykonávať aktívny objektívny dozor nad žiakmi.

15. Spôsob zapisovania odpovedí do odpoveďových hárkov

Administrátor vysvetľuje žiakov so ZZ ako správne zapísať výsledok a ako správne označiť odpoveď do OH.

Administrátor vysvetľuje žiakom so ZZ, aby si výpočty, postupy riešení a odpovede najprv zaznačovali do testu a aby ich do OH prepísali až vtedy, keď si budú istí, že svoju odpoveď už nebudú meniť. Administrátor zdôrazní, že **opravovanie odpovedí v OH nie je prípustné a k opravám by malo dochádzať v čo najmenšom rozsahu.**

Pri úlohách 01 – 10 v teste z matematiky žiaci napíšu do príslušných políčok celé alebo desatinné číslo tak, že do každého políčka zapíšu maximálne jednu **číslicu**, desatinnú **čiarku** alebo znamienko **mínus**. Žiadne iné znaky sa nezapisujú!

Zapisujú sa len číselné hodnoty. Nezapisujú sa jednotky (napr. mm, cm², stupne, °C, kg, km/h a pod.), ani percentá, premenné, lomené výrazy, písmená, iné znaky a pod.

Výsledok je možné zapísať do riadku napravo i naľavo. Administrátor žiakov so ZZ upozorní žiakov so ZZ, aby výsledky zapisovali čitateľne, podľa predpísaného vzoru.

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 - ,

Ukážka zápisu výsledku do odpoveďového hárka z matematiky v úlohách 01 – 10:

Správny zápis				Nesprávny zápis			
06.	8	0	0	01.	-3,	1	
06.			8 0 0	03.	x =	1 / 2 m	
02.	-	3	, 1	04.	$\frac{1}{2}$ m		
05.	0	,	5	05.	% °C $\frac{\text{km}}{\text{h}}$ dl kg ° / m ² x =		

Oprava nesprávneho zápisu

Číslo úlohy	Výsledky	Oprava
01.	- 3 , 1	<input checked="" type="checkbox"/>

← Každú opravu nesprávneho zápisu označte krížikom v stĺpci „Oprava“!

Pri úlohách s výberom odpovede (A, B, C, D) je vždy správna iba jedna z možností. Správnu možnosť žiaci označia výrazným krížikom umiestneným presne do stredu políčka.

Ukážka zápisu do odpoveďového hárka v úlohách s výberom odpovede:

Správny zápis:	A <input checked="" type="checkbox"/>	B <input type="checkbox"/>	C <input type="checkbox"/>	D <input type="checkbox"/>
Nesprávny zápis:	A <input type="checkbox"/>	B <input checked="" type="checkbox"/>	C <input type="checkbox"/>	D <input checked="" type="checkbox"/>
Oprava nesprávneho zápisu:	A <input checked="" type="checkbox"/>	B <input type="checkbox"/>	C <input checked="" type="checkbox"/>	D <input type="checkbox"/>
Viacnásobná oprava nesprávneho zápisu: (iba s vedomím administrátora)	A <input checked="" type="checkbox"/>	B <input checked="" type="checkbox"/>	C <input checked="" type="checkbox"/>	D <input checked="" type="checkbox"/>

OH sa spracúvajú skenovaním a opravované odpovede významne zvyšujú náročnosť spracovania výsledkov celoslovenského testovania.

16. Dozor nad žiakmi

Počas písania samotného testu musí administrátor žiakov so ZZ vykonávať nad žiakmi so ZZ aktívny a objektívny dozor. Administrátor žiakov so ZZ počas testovania neopúšťa učebňu, nesedí a neštuduje žiadne materiály.

Administrátor počas testovania nedovolí do učebne vstupovať nepovereným osobám (rodičom, učiteľom a žiakom, ktorí sa nezúčastňujú testovania a pod.).

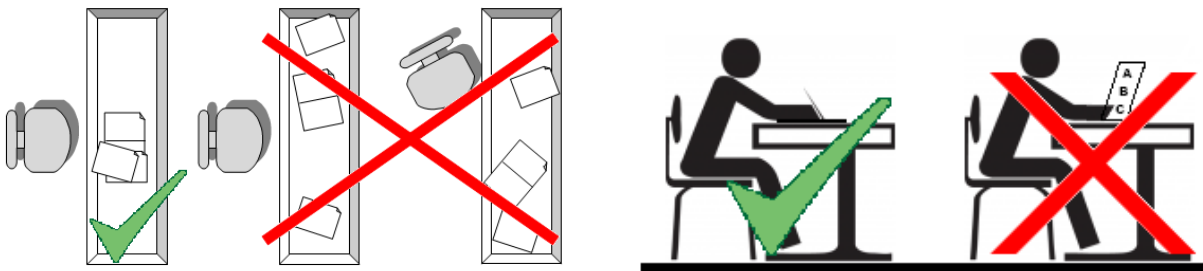
Administrátor žiakov so ZZ sa aktívnym dozorom snaží zamedziť podvádzaniu žiakov a snaží sa zabezpečiť objektívny priebeh testovania.

Administrátor žiakov so ZZ dozrie, aby osobný asistent, tmočník alebo špeciálny pedagóg, ktorý žiakom so ZZ zaradeným do 2. skupiny obmedzenia pomáha pri testovaní, nenapovedal žiakom, neradil im spôsob riešenia a nenavádzal ich nijakým spôsobom k odpovediam.

Administrátor žiakov so ZZ počas testovania nedovolí do učebne vstupovať nepovereným osobám (rodičom, učiteľom a žiakom, ktorí sa nezúčastňujú testovania a pod.).

Administrátor žiakov so ZZ dohliada na to, aby žiaci nepoužívali „ťaháky“, nepovolené pomôcky a mobilné telefóny; dohliada na to, aby žiaci počas testovania nedávali ostatným žiakom žiadne znamenia gestami ani dohovorenými zvukmi; dohliada na to, aby sa žiaci neotáčali, nenahliadali do testov druhým žiakom a aby sa nerozprávali a nešepkali si; administrátor podľa potreby skontroluje, či test, OH a papier na pomocné výpočty patria žiakovi, ktorý ich práve používa.

Žiaci si počas testovania nesmú navzájom požičiavať pomôcky! **Papiere na pomocné výpočty majú žiaci spolu s testom a OH stále pred sebou. Ak ich práve nepoužívajú, musia ich otočiť zadnou stranou navrch, tak, aby zabránili odpisovaniu.** Test, OH ani papiere na pomocné výpočty nesmú z lavice dvíhať pred seba (pozri obrázky).



Zákaz používať mobilný telefón platí aj v prípade, že by ho chcel žiak použiť ako kalkulačku.

Žiakov, ktorí narušili objektivitu pri testovaní, administrátor nahlási koordinátorovi testovania a zapíše do *Protokolu o priebehu testovania*.

17. Ukončenie testovania, príprava a odoslanie spätnej zásielky

Administrátor žiakov so ZZ po ukončení každej časti testovania (po uplynutí testovacieho času) ihneď odovzdá zozbierané testy, OH aj prázdne OH s už vypísaným záhlavím chýbajúcich žiakov a nepoužité testy koordinátorovi.

Žiadny žiak nesmie riešiť test ani zasahovať do OH po uplynutí testovacieho času!

Administrátor žiakov so ZZ v spolupráci s koordinátorom žiakov so ZZ a riaditeľom školy vyplní hneď po ukončení testovania *Protokol o priebehu testovania* a podieľa sa na príprave spätnej zásielky (podľa *Pokynov pre školského koordinátora*).

Prílohy

Príloha č. 1 – Základné informácie o testovaní

Celoslovenské testovanie žiakov 9. ročníka ZŠ T9-2014

Riadny termín:	12. marec 2014 (streda)
Testovanie je určené:	žiakom 9. 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 výstupe z druhého stupňa ZŠ (ISCED 2) a monitorovať úroveň ich pripravenosti na ďalšie štúdium (ISCED 3), • porovnať výkony jednotlivých žiakov a škôl, • poskytnúť školám, decíznej sfére a širokej odbornej verejnosti spätnú väzbu o úrovni vedomostí a zručností žiakov v testovaných predmetoch, ktorá napomôže pri skvalitňovaní vyučovania.
Testované predmety:	<ul style="list-style-type: none"> • slovenský jazyk a literatúra, maďarský jazyk a literatúra, ukrajinský jazyk a literatúra, slovenský jazyk a slovenská literatúra, • matematika.
Rozsah testovaného učiva:	Testuje sa učivo, ktoré obsahovou stránkou a úrovňou náročnosti zodpovedá platnej pedagogickej dokumentácii pre žiakov ZŠ, ktorou je Štátny vzdelávací program pre žiakov 2. stupňa ZŠ.
Kognitívne úrovne vo VUJ:	<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 MAT:	<p>Porozumenie – konštruovanie významu na základe získaných informácií</p> <p>Aplikovanie – použitie postupu alebo štruktúry v rôznych situáciách</p> <p>Analyzovanie – rozloženie na časti a určenie ich vzájomného vzťahu</p> <p>Hodnotenie – posúdenie podľa daných kritérií</p>
Typ testov T9 a očakávaná úspešnosť:	Sú to testy relatívneho výkonu, tzv. NR testy – norm-referenced (rozlišujúce). Výkon žiaka sa porovnáva s výkonom ostatných žiakov, ktorí riešili ten istý test. Očakávaná priemerná úspešnosť žiakov je 50-60 %.
Povolené pomôcky:	kalkulačky, rysovacie pomôcky, modré alebo čierne guľôčkové pero.
Zakázané pomôcky:	mobilné telefóny, výpisky, študijné materiály, učebnice a pod.
Termín zaslania výsledkov:	<ul style="list-style-type: none"> • V elektronickej podobe získajú ZŠ výsledky začiatkom apríla 2014. • Výsledkové listy dostanú ZŠ v polovici apríla 2014.
Náhradný termín:	<ul style="list-style-type: none"> • Náhradné testovanie sa bude konať 25. marca 2014 (utorok) v krajských mestách. • Zúčastniť sa ho môžu iba žiaci, ktorí sa z objektívnych dôvodov nemohli zúčastniť riadneho termínu. • Prihlášku na náhradný termín je možné podať do 14. marca 2014.
Informácie o testovaní:	www.nucem.sk/Testovanie 9

Účasť žiakov 9. ročníka ZŠ so zdravotným znevýhodnením (ZZ) na testovaní v školskom roku 2013/2014

<p>Testovanie podľa upravených podmienok môže vykonať:</p>	<p>a) žiak špeciálnej školy, b) žiak špeciálnej triedy v základnej škole, c) žiak základnej školy vzdelávaný v triede spolu s ostatnými žiakmi školy podľa individuálneho vzdelávacieho programu.</p>
<p>Účasť žiakov so ZZ na celoslovenskom testovaní:</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. žiaci, ktorí sa vzdelávajú formou školskej integrácie (začlenenia) podľa individuálneho výchovno-vzdelávacieho programu sa do testovania <u>zapájajú</u> bez ohľadu na to, či si prihlášku podávajú na študijný alebo učebný odbor strednej školy, 2. žiaci, ktorí sú dlhodobo alebo často umiestňovaní z vážnych zdravotných dôvodov (onkologické, psychiatrické, poúrazové, pooperačné stavy a i.) v ZŠ pri zdravotníckych zariadeniach, sa do testovania <u>nezapájajú</u>, a to ani v prípade, ak si podajú prihlášku na študijný odbor, 3. žiaci, ktorí sú krátkodobo umiestnení v ZŠ pri zdravotníckych zariadeniach, sa do testovania zapájajú <u>dobrovoľne</u> a testovania sa zúčastnia v kmeňovej škole, ak im to ich zdravotný stav dovolí, 4. žiaci, ktorí sa vzdelávajú formou školskej integrácie (začlenenia) podľa individuálneho výchovno-vzdelávacieho programu s úpravou učebných osnov z testovaného predmetu (napr. u žiakov so zrakovým, so sluchovým a telesným postihnutím, s dyskalkúliou) sa do testovania zapájajú <u>dobrovoľne</u>.
<p>Upravené podmienky na T9-2013:</p>	<ul style="list-style-type: none"> • predĺženie času, • úprava formátu testovacieho nástroja, • možnosť používať kompenzačné pomôcky, • prítomnosť osobného asistenta, špeciálneho pedagóga alebo tlmočníka.
<p>Druhy postihnutia, na ktoré sa úpravy vzťahujú:</p>	<ul style="list-style-type: none"> • vývinové poruchy učenia, • narušená komunikačná schopnosť, • telesné postihnutie, • zrakové postihnutie (u slabozrakého žiaka je možné nahlásiť, ak je to potrebné, aj veľkosť písma, ktorú bežne používa pri práci s textom; u nevidiaceho žiaka je potrebné nahlásiť formu testu v Braillovom písme), • sluchové postihnutie, • autizmus, • chorí a zdravotne oslabení, • porucha pozornosti sprevádzaná hyperaktivitou, • porucha pozornosti, • viacnásobné postihnutie.
<p>Skupiny postihnutia:</p>	<p>Žiaci sa do skupín nezaraďujú podľa stupňa postihnutia z lekárskeho hľadiska, ale podľa miery obmedzenia pri práci s textom.</p>
<p>1. skupina obmedzenia:</p>	<p>Žiak zaradený do 1. skupiny pracuje s identickými testami pre intaktných žiakov, má predĺžený čas a používa kompenzačné pomôcky (technické, vyučovacie). Odpovede žiaci vyznačujú priamo do testu a následne si ich vyznačia do OH. S graficky upravenými testami pracuje žiak 1. skupiny obmedzenia so sluchovým, zrakovým postihnutím a s vývinovými poruchami učenia. Žiak nemá k dispozícii osobného asistenta, tlmočníka ani špeciálneho pedagóga.</p>
<p>2. skupina obmedzenia:</p>	<p>Žiak zaradený do 2. skupiny pracuje s graficky upravenými testami, má predĺžený čas, používa kompenzačné pomôcky. Žiak so zrakovým, telesným postihnutím a s poruchou pozornosti sprevádzanou hyperaktivitou svoje odpovede vyznačuje priamo do testu, ktoré osobný asistent alebo špeciálny pedagóg <u>prepíše</u> z testu do OH. Ostatní žiaci svoje odpovede zapisujú priamo do testu a následne si ich vyznačia do OH. Žiak má k dispozícii osobného asistenta, tlmočníka alebo špeciálneho pedagóga.</p>
<p>Kompenzačné pomôcky:</p>	<ul style="list-style-type: none"> • technické: optické prístroje, osvetlenie, polohovacie ležadlá, polohovacia lavica, Pichtov písací stroj, PC, kalkulačka, • vyučovacie: výkladový, synonymický slovník a pomôcky, ktoré žiak bežne používa pri písaní písomných prác.

Príloha č. 2 – Harmonogram testovania

Harmonogram

Testovanie 9-2014

12. marec 2014 (streda)

Žiaci so ZZ zaradení do 1. skupiny obmedzenia

Slovenský jazyk a literatúra/Maďarský jazyk a literatúra	
8.00 – 8.10 h (10 minút)	– úvodné pokyny k testovaniu a rozdanie OH
8.10 – 8.15 h (5 minút)	– rozdanie testov a oboznámenie sa s testom
8.15 – 9.30 h (75 minút)	– administrácia testu
9.30 – 9.35 h (5 minút)	– zozbieranie testov a OH
9.35 – 9.55 h (20 minút)	– prestávka
Matematika	
9.55 – 10.05 h (10 minút)	– úvodné pokyny k testovaniu a rozdanie OH
10.05 – 10.10 h (5 minút)	– rozdanie testov a oboznámenie sa s testom
10.10 – 11.25 h (75 minút)	– administrácia testu
11.25 – 11.30 h (5 minút)	– zozbieranie testov a OH
11.30 – 12.05 h (35 minút)	– prestávka pre školy s VJM/VJU
Slovenský jazyk a slovenská literatúra/Ukrajinský jazyk a literatúra	
12.05 – 12.10 h (5 minút)	– úvodné pokyny k testovaniu a rozdanie OH
12.10 – 12.15 h (5 minút)	– rozdanie testov a oboznámenie sa s testom
12.15 – 13.20 h (65 minút)	– administrácia testu
13.20 – 13.25 h (5 minút)	– zozbieranie testov a OH
Záver testovania pre školy s VJS	
11.30 – 12.00 h	– komisionálne zabalenie spätnej zásielky podľa pokynov po skončení poslednej testovanej skupiny (1. skupina obmedzenia) v danej škole
Záver testovania pre školy s VJM/VJU	
13.25 – 13.55 h	– komisionálne zabalenie spätnej zásielky podľa pokynov po skončení poslednej testovanej skupiny (1. skupina obmedzenia) v danej škole

Harmonogram

Testovanie 9-2014

12. marec 2014 (streda)

Žiaci so ZZ zaradení do 2. skupiny obmedzenia

Slovenský jazyk a literatúra/Maďarský jazyk a literatúra	
8.00 – 8.10 h (10 minút)	– úvodné pokyny k testovaniu a rozdanie OH
8.10 – 8.15 h (5 minút)	– rozdanie testov a oboznámenie sa s testom
8.15 – 9.50 h (95 minút)	– administrácia testu
9.50 – 9.55 h (5 minút)	– zozbieranie testov a OH
9.55 – 10.15 h (20 minút)	– prestávka
Matematika	
10.15 – 10.25 h (10 minút)	– úvodné pokyny k testovaniu a rozdanie OH
10.25 – 10.30 h (5 minút)	– rozdanie testov a oboznámenie sa s testom
10.30 – 12.05 h (95 minút)	– administrácia testu
12.05 – 12.10 h (5 minút)	– zozbieranie testov a OH
12.10 – 12.45 h (35 minút)	– prestávka pre školy s VJM/VJU
Slovenský jazyk a slovenská literatúra/Ukrajinský jazyk a literatúra	
12.45 – 12.50 h (5 minút)	– úvodné pokyny k testovaniu a rozdanie OH
12.50 – 12.55 h (5 minút)	– rozdanie testov a oboznámenie sa s testom
12.55 – 14.20 h (85 minút)	– administrácia testu
14.20 – 14.25 h (5 minút)	– zozbieranie testov a OH
Záver testovania pre školy s VJS	
12.10 – 12.40 h	– komisionálne zabalenie spätnej zásielky podľa pokynov po skončení poslednej testovanej skupiny (2. skupina obmedzenia) v danej škole
Záver testovania pre školy s VJM/VJU	
14.25 – 14.55 h	– komisionálne zabalenie spätnej zásielky podľa pokynov po skončení poslednej testovanej skupiny (2. skupina obmedzenia) v danej škole

Príloha č. 3 – Úvodné texty

Úvodný text k testu zo SJL/SJSL

Milí žiaci, pred vypracovaním testu máte nárok na oboznámenie sa s testom v rozsahu piatich minút. Prečítajte si úvodný text na prvej strane testu!

Môžete používať len modré alebo čierne guľôčkové pero a pomôcky, ktoré ste bežne používali vo vyučovacom procese. Písacie potreby si počas písania testu nemôžete požičať. Nemôžete používať mobilné telefóny.

Test a odpoveďový hárok majte na lavici stále pred sebou. Ak odpoveďový hárok práve nepoužívate, otočte ho zadnou stranou navrch. Počas testovania nie je dovolené otáčať sa, odpisovať, ani akokoľvek sa dorozumievať s ostatnými žiakmi.

Pozorne si prečítajte všetky ukážky a úlohy. Úlohy môžete riešiť v ľubovoľnom poradí a riešenia úloh si zapisujete do testu.

Pri každej úlohe sú vám ponúknuté štyri možné odpovede označené písmenami A, B, C, D, z ktorých je vždy iba jedna správna.

Svoju odpoveď pozorne označte v odpoveďovom hárku až vtedy, keď ste presvedčení, že ju už nebudete meniť.

Vzor správneho zápisu odpovedí nájdete na zadnej strane odpoveďového hárka.

Po vypracovaní položte odpoveďový hárok pod test a prihláste sa.

Úvodný text k testu z MJL

Kedves tanulók, a teszt kidolgozása előtt módotokban áll három percig ismerkedni a teszt tartalmával. Olvassátok el az első oldalon található bevezető szöveget!

Csak kék vagy fekete színű golyóstollat használhattok. A tollat nem kölcsönözhetitek egymásnak a teszt írása közben. Nem használhattok mobiltelefont, táblázatokat, sem egyéb segédanyagot, saját kezűleg készített feljegyzéseket, képletek és szabályok összefoglalóját és hasonlókat.

A teszt és a válaszadó lap legyen mindig előttek a padon, nem tehetitek a pad szélére, és nem emelhetitek magatok elé. Ha éppen nem használjátok a válaszadó lapot, fordítsátok azt meg. Tesztírás közben tilos hátrafordulni, lesni, vagy bármi módon kommunikálni a többi tanulóval.

Figyelmesen olvassátok el minden kiinduló szöveget és feladatot. A feladatokat tetszőleges sorrendben oldhatjátok meg. A feladatok megoldási menetét írástok a tesztlapba.

Minden feladatnál négy A, B, C, D betűvel jelölt válaszlehetőséget kínálunk, melyek közül minden esetben éppen egy a helyes.

Válaszaitokat figyelmesen jelöljétek be a válaszadó lap megfelelő mezőjébe, ha meggyőződtek róla, hogy a választ már nem fogjátok változtatni.

A helyes beírási mintát a válaszadó lap hátsó oldalán találjátok.

A kidolgozás után a válaszadó lapot tegyétek a teszt alá, majd jelentkezzetek.

Úvodný text k testu z matematiky

Milí žiaci, pred vypracovaním testu máte nárok na oboznámenie sa s testom v rozsahu piatich minút. Prečítajte si úvodný text na prvej strane testu!

Na riešenie úloh môžete používať pero, ceruzku, uhlomer, kružidlo, pravítko, kalkulačku a pomôcky, ktoré ste bežne používali vo vyučovacom procese. Pomôcky si počas písania testu nemôžete požičiavať. Nemôžete používať mobilné telefóny. Na poslednej strane testu nájdete *Prehľad vzťahov a jednotiek*.

Test, odpoveďový hárok a papier na pomocné výpočty majte na lavici stále pred sebou. Ak papiere na pomocné výpočty nepoužívate, vložte ich pod test. Ak práve nepoužívate odpoveďový hárok, otočte ho zadnou stranou navrch. Počas testovania nie je dovolené otáčať sa, odpisovať, ani akokoľvek sa dorozumievať s ostatnými žiakmi.

Pozorne si prečítajte všetky úlohy. Úlohy môžete riešiť v ľubovoľnom poradí a postup riešenia úloh zapisujte do testu na voľné miesta pri jednotlivých úlohách, prípadne na papier na pomocné výpočty.

Výsledok si zapíšete vždy do testu a pozorne ho vpíšete do odpoveďového hárka k testu k príslušnej úlohe až vtedy, keď ste presvedčení, že ho už nebudete meniť.

Pri úlohách 01 – 10 zapisujte do odpoveďového hárka len číselné hodnoty. Číslice píšete čitateľne, podľa predlohy v spodnej časti odpoveďového hárka.

Pri úlohách 11 – 20 sú vám ponúknuté štyri možné odpovede označené písmenami A, B, C, D, z ktorých je vždy iba jedna správna.

Vzor správneho zápisu odpovedí nájdete na zadnej strane odpoveďového hárka.

Do odpoveďového hárka píšete iba modrým alebo čiernym guľôčkovým perom.

Po vypracovaní položte odpoveďový hárok a papier na pomocné výpočty pod test a prihláste sa.

Úvodný text k testu z matematiky (v MJ)

Kedves tanulók, a teszt kidolgozása előtt módotokban áll három percig ismerkedni a teszt tartalmával. Olvassátok el az első oldalon található bevezető szöveget!

A feladatok megoldásához tollat, ceruzát, szögmérőt, körzőt és zsebszámológépet használhattok. A segédeszközöket a teszt írása közben nem kölcsönözhetitek egymásnak. Nem használhattok mobiltelefont, táblázatokat, sem egyéb segédanyagot, saját kezűleg készített feljegyzéseket, képletek és szabályok összefoglalóját és hasonlókat. A teszt utolsó oldalán megtalálhatjátok Az összefüggések és a mértékegységek áttekintését.

A teszt, a válaszadó lap és a segédszámításokra elkészített papír legyen mindig előttemek a padon, nem tehetitek a pad szélére, és nem emelhetitek magatok elé. Amennyiben a segédszámításokhoz nem használjátok az erre szánt papírt, tegyétek azt a teszt alá. Ha éppen nem használjátok a válaszadó lapot, fordítsátok meg. Tesztírás közben tilos hátrafordulni, lesni, vagy bármi módon kommunikálni a többi tanulóval.

Figyelmesen olvassátok el minden feladatot. A feladatokat tetszőleges sorrendben oldhatjátok meg. A megoldás menetét a tesztlapba írátok a szabadon hagyott helyekre, vagy a segédszámításokra elkészített papírra.

Az eredményt mindig írátok be a tesztlapba, és ha meggyőződtek arról, hogy az eredményt már nem fogjátok változtatni, másoljátok át a válaszadó lap megfelelő mezőjébe.

Az 1-10. feladatoknál a válaszadó lapba csak számeredményt írátok. A számjegyeket olvashatóan írátok, a válaszadó lap alján feltüntetett minta alapján.

A 11-20 feladatoknál négy A, B, C, D betűvel jelölt válaszlehetőséget kínálunk, melyek közül minden esetben éppen egy a helyes.

A helyes beírási mintát a válaszadó lap hátsó oldalán találjátok.

A válaszadó lapba csak kék vagy fekete színű golyóstollal írátok.

A kidolgozás után a válaszadó lapot, a segédszámításokra használt papírt tegyétek a teszt alá, majd jelentkezzetek.

Úvodný text k testu z UJL

Милі учні, перед розв'язуванням тестових завдань, маєте п'ять хвилин на ознайомлення з тестом. Прочитайте вступний текст на першій сторінці тесту!

Використовувати можете лише синє або чорне перо та приладдя, яким ви користалися у навчальному процесі. Під час тестування не дозволяється позичати письмове приладдя. Заборонено користуватися мобільними телефонами!

Тест та бланк відповідей потрібно мати завжди перед собою на парті. Коли бланк відповідей моментально не використовуєте, оберніть його зворотною сторінкою наверх. Під час тестування заборонено оглядатися, списувати та спілкуватися з іншими учнями.

Уважно прочитайте всі зразки та завдання. Завдання можете розв'язувати у вільному порядку а відповіді записуйте до тесту.

До кожного завдання вам пропонуються чотири можливі відповіді, позначені буквами А, В, С, D, з яких завжди лише одна правильна.

Свою відповідь чітко позначте у бланку після того, як ви переконані, що вона правильна і не будете її виправляти.

Зразок правильного запису відповіді наведений на зворотній стороні бланка.

Після виконання завдань поставте бланк відповідей під тест та піднесіть руку.

Príloha č. 4 – Čestné vyhlásenie administrátora



Čestné vyhlásenie administrátora T9-2014

Meno, priezvisko, titul(y):

Aprobácia:

Kód pridelenej skupiny žiakov:

Bude administrovať test z/zo: SJL, MAT, MJL, SJSL, UJL (zakrúžkujte)

Čestne vyhlasujem, že si budem úlohu administrátora testovania žiakov 9. ročníka ZŠ plniť čestne, že budem aktívne a objektívne vykonávať dozor nad žiakmi, že nebudem ani gestami ani inak zasahovať do riešenia úloh žiakov pred písaním, počas testovania, ani po jeho skončení, že nebudem žiakom odpovedať na otázky súvisiace so samotným obsahom testových úloh a vyvarujem sa konania, ktoré by mohlo negatívne ovplyvniť objektívny priebeh testovania.

Dátum:

Podpis:

