



NÚCEM
NÁRODNÝ ÚSTAV CERTIFIKOVANÝCH
MERANÍ VZDELÁVANIA



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

UKÁŽKOVÝ PRIEBEH TESTOVANIA - DEMO-TEST

MATURITA ONLINE

Zvyšovanie kvality vzdelávania na základných a stredných školách s využitím elektronického testovania

OBSAH

1	ÚČEL A PLATNOSŤ TOHTO DOKUMENTU	3
2	TESTOVACIE PROSTREDIE	3
3	PRIHLÁSENIE.....	3
4	SPUSTENIE NAPLÁNOVANÉHO TESTU.....	3
5	PRIEBEH TESTU.....	4
6	UKONČENIE TESTU	10

1 ÚČEL A PLATNOSŤ TOHTO DOKUMENTU

Tento dokument je platný pre prípravu na certifikačné elektronické testovanie.

2 TESTOVACIE PROSTREDIE

Testovanie bude prebiehať v systéme e-Test. Vyskúšajte si ukážkový priebeh testovania, tzv. demo-test, aby ste vedeli odpovedať na prípadné otázky žiakov.

Testovacie prostredie nie je náročné na ovládanie a žiaci by s ním nemali mať problémy, časová dotácia na demo-test je 15 minút.

3 PRIHLÁSENIE

V internetovom prehliadači zadajte webovú adresu do riadka pre zadanie adresy:

adresa na **prihlásenie sa pre učiteľa**: <https://www.etest-nucem.sk/ucitel>,

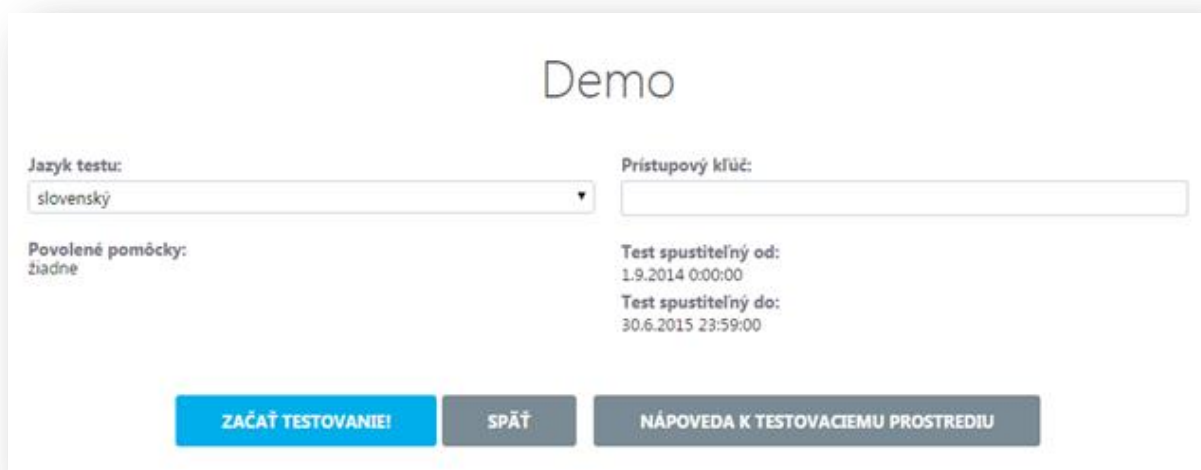
adresa na **prihlásenie sa pre žiaka** : <https://www.etest-nucem.sk/student>.

Zadajte **prihlasovacie meno** a **heslo** (podrobné pokyny nájdete v **Pokyny na prihlásenie do systému e-Test - offline aj online forma** a kliknite na tlačidlo **Prihlásiť**).

4 SPUSTENIE NAPLÁNOVANÉHO TESTU

V **Žiackom portáli**, v časti **Moje testy** je zoznam všetkých testov, ktoré môže žiak spustiť. Ako prvý je v zozname zobrazený **demo-test**.

Na spustenie demo-testu kliknite na ikonu **Spustiť test** .



Obr. 1 Vstupné okno testu

Otvorí sa vstupné okno testu, kde sa zobrazia základné informácie o teste, používaných pomôckach a tlačidlo pre zobrazenie nápovedy.

Na spustenie testu zadajte:

- Jazyk testu: **slovenský**
- Prihlasovací kľúč: **demo**.

Po vyplnení údajov kliknite na tlačidlo **ZAČAŤ TESTOVANIE!**

5 PRIEBEH TESTU

Po stlačení tlačidla **ZAČAŤ TESTOVANIE!** sa spustí demo-test, začne plynúť časový limit a zobrazí sa stránka s nasledovnými prvkami:


1. **Horná lišta** obsahujúca:
 - 1a meno prihláseného užívateľa,
 - 1b názov testu,
 - 1c časový limit.
2. **Znenie úlohy a možnosti odpovedí.**
3. **Navigácia:** farba obdĺžnika nie je závislá od správnosti riešenia úlohy.
Ukazovateľ zodpovedaných úloh:
 - 3a **zvýraznenie políčka** – aktuálna pozícia žiaka,
 - 3b **sivé podfarbené políčko** – nezodpovedaná otázka,
 - 3c **modro podfarbené políčko** – zodpovedaná otázka,
 - 3d **zlato podfarbené políčko** – záložka.
4. Tlačidlá na **presun medzi stránkami:** *Predchádzajúca strana, Ďalšia strana.*
5. **Odoslanie odpovedí** sa uskutoční prostredníctvom tlačidla *Uložiť všetko a ukončiť.*

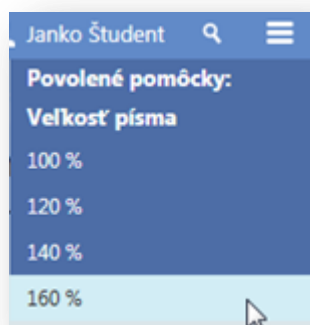
6. **Nápoveda** – zobrazí sa pomoc.

7. **Výber veľkosti písma**



Obr. 2 Obrazovka prebiehajúceho testu

Ak má žiak v teste dostupné pomôcky, môže si ich zobrazíť a použiť počas testovania. Prejdením myšou ponad tlačidlo menu  na pravej strane vrchného panela sa zobrazí menu s možnosťami pre zobrazenie pomôcok v teste a **pre zmenu veľkosti písma textu**. V závislosti od toho, aké pomôcky sú v teste dostupné, môže žiak použiť napríklad kalkulačku alebo mapu znakov, prípadne slovník a iné dostupné pomôcky. Zmeniť veľkosť písma si žiak môže zvolením niektorej z hodnôt **100 %**, **120 %**, **140 %**, **160 %**.



Obr. 3 Možnosti tlačidla menu

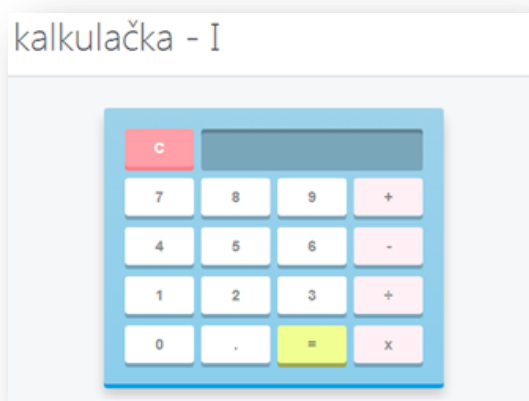
Test môže pozostávať z viacerých častí (sekcí), na každej stránke môže byť jedna úloha alebo viac úloh. K jednotlivým úlohám je možné sa vrátiť prostredníctvom



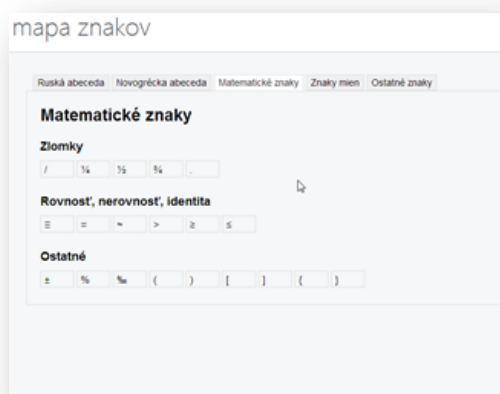
záložky, ktorá sa nachádza v hlavičke úlohy. Vytvorenie záložky na úlohách sa prejaví v navigačnej lište **zmenou farby** políčka zo sivej na **zlaté políčko s hviezdičkou**.




Ak chce žiak zobrazíť **prílohu** k úlohe, klikne na ikonu v hlavičke úlohy. **Ak niektorá úloha bude využívať interaktívnu pomôcku, tento symbol sa zvýrazní.** V menu žiak uvidí možný výber pomôcok k danej úlohe. Za interaktívnu pomôcku považujeme napr. kalkulačku, mapu znakov, ktorú možno využiť v testoch z cudzích jazykov.

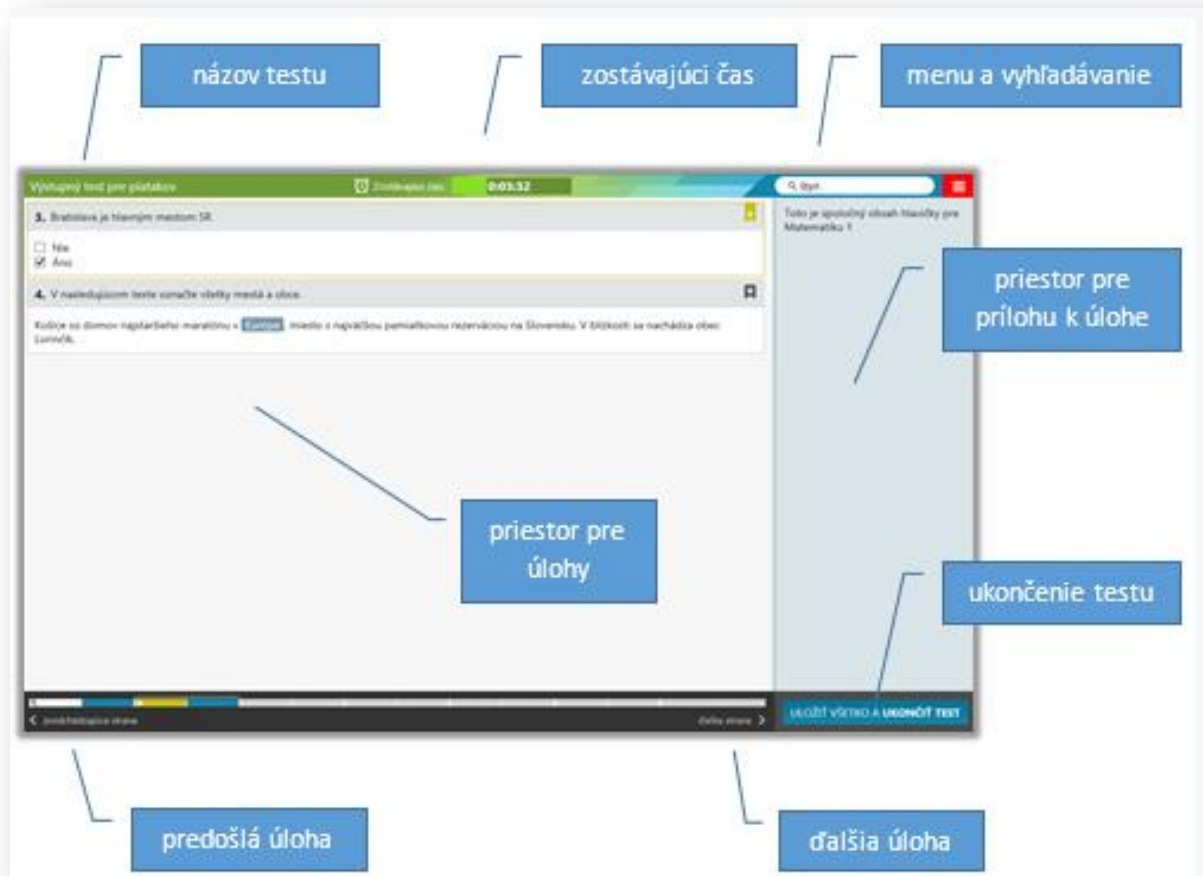


Obr. 4 Ukážka pomôcky kalkulačka



Obr. 5 Ukážka pomôcky mapa znakov

Ak sa chce žiak vrátiť k danej úlohe, môže to urobiť aj tak, že si danú úlohu vyhľadá pomocou slova alebo výrazu z nej. Slovo alebo výraz môže zadať do hornej lišty a kliknúť na symbol lupy  – následne sa daná úloha zobrazí.



Obr. 6 Obrazovka opisujúca testovacie prostredie

Začnite vyplňať jednotlivé úlohy. Zodpovedanú úlohu potvrdíte tlačidlom **Ďalšia strana**, alebo pohybom po jednotlivých políčkach navigácie, dostanete sa tak k ďalšej úlohe. Ak sa chcete vrátiť k predchádzajúcej úlohe, použijete tlačidlo **Predošlá strana** alebo navigáciu v spodnej časti obrazovky. Medzi úlohami sa pomocou navigácie môžete pohybovať ľubovoľne. V spodnej časti obrazovky je zobrazený počet úloh v súlade s nastavením testu.

Spôsoby odpovedí:

Žiak vyberie jednu správnu odpoveď klikom do označovacieho políčka.

1. Zástava ktorého štátu je na obrázku?



- Spojené kráľovstvo Veľkej Británie a Severného Írska.
- Ruská federácia.
- Kanada.
- Spojené štáty americké.

Žiak odpovie napísaním správnej odpovede do políčka

4. Hlavným mestom Slovenska je:

Odpoveď:

Žiak odpovedá na úlohu kliknutím na správnu odpoveď z možností.

6. Označte všetky chlapčenské mená. ★

Ján, Petra, Jana, Martin, Peter, Martina

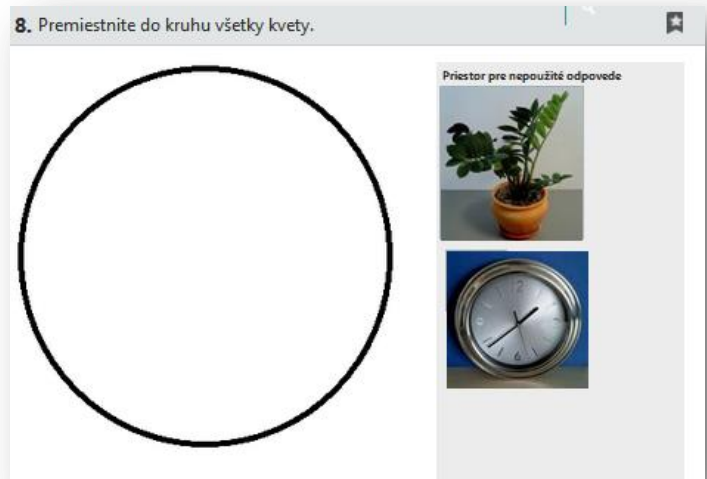
Žiak odpovedá presúvaním jednotlivých možností odpovedí tak, že zoradí možnosti podľa zadania. Na túto úlohu môže žiak aj neodpovedať.

7. Usporiadajte čísla od najmenšieho po najväčšie. ★

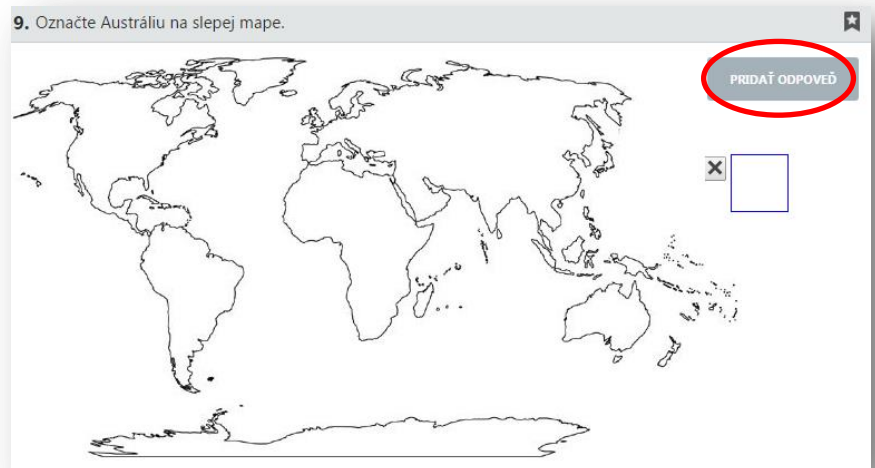
10	↑ ↓
8	↑ ↓
15	↑ ↓
20	↑ ↓
5	↑ ↓

Na úlohu nechcem odpovedať

Žiak odpovedá presunutím obrázka na určené miesto.



Žiak klikne na tlačidlo Pridať odpoveď, objaví sa pole, presunom ktorého označí svoju odpoveď. Veľkosť poľa sa môže meniť.



Žiak odpovie jednou alebo viacerými odpoveďami v riadku.

8. Označ štát, ktorý sa nachádza na danom kontinente.

	Čína	Slovensko	Kanada	Švédsko	Mongolsko
Európa	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ázia	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Severná Amerika	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Každý test je časovo obmedzený. Demo-test trvá **15 minút**. Po vypršaní časového limitu žiak nebude môcť pokračovať v teste.

6 UKONČENIE TESTU

Každý test je časovo obmedzený. **Žiak je na poslednú minútu testu upozornený grafickým znázornením na časovej lište červenou farbou.** Po vypršaní časového limitu *Prehrávač testu* ukončí test a tým sa znemožní jeho ďalšie vypĺňanie. Všetky odpovede žiaka sa odosielajú na vyhodnotenie. Takto ukončený test je zaslaný na hodnotenie rovnako ako v prípade stlačenia tlačidla **Uložiť všetko a ukončiť test.** Po jeho stlačení je nutné odoslanie testu potvrdiť.

Test sa ukončí po uplynutí stanoveného časového limitu testu alebo po stlačení tlačidla **Uložiť všetko a ukončiť.**

Žiak uvidí predbežný výsledok absolvovaného testu:



demo-test	
Začatý: 15.10.2014 15:28:41	Počet zodpovedaných úloh: 6 / 9
Ukončený: 15.10.2014 15:33:04	Maximálny počet bodov: 9,00
Použitý čas: 3 min. 40 sek.	Dosiagnutý počet bodov: 4,00
	Dosiagnuté percentá: 44,44%
DETAIL HODNOTENIA	ZATVORIŤ TEST

Obr. 7 Obrazovka po odoslaní odpovedí

Tlačidlom: **ZATVORIŤ TESTOVACIE PROSTREDIE** sa zatvorí prehrávač testov a zobrazí sa žiacky portál.

UPOZORNENIE!	<p>Počet spustení demo-testu nie je obmedzený.</p> <p>V „ostrej“ verzii testovania po kliknutí na Uložiť všetko a ukončiť už nebude možné opätovne spustiť test.</p>
---------------------	---

Pre ukončenie práce v systéme e-Test v pravom hornom rohu kliknite na **Svoje meno** ⇒ **Odhlásiť.**