



INSTRUKCE

PRO BEZPROBLÉMOVÝ PRŮBĚH TESTOVÁNÍ PRŮŘEZOVÁ TÉMATA

8. a 9. ročníky

1. června až 5. června 2015

S případnými dotazy se obraťte e-mailem na lmachackova@scio.cz

Testování probíhá v termínu **od 1. do 5. června 2015**.

Testování si můžete naplánovat kdykoliv v tomto termínu. Testování organizuje škola (test zadávají žákům učitelé).

Škola realizuje testování plně **on-line** v aplikaci ScioDat.

Před testováním je nutné založit třídy a zadat jména žáků do aplikace ScioDat.

■ Kam se obrátit o pomoc?

Pokud si při testování s něčím nevíte rady, neváhejte se na nás obrátit se svým dotazem, rádi Vám pomůžeme. Stejně tak uvítáme Vaše náměty či připomínky k projektu. Své dotazy či připomínky nám můžete posílat emailem na adresu lmachackova@scio.cz nebo se na nás můžete obrátit telefonicky na číslo 234 705 013.

PŘÍPRAVA

1. **Přihlaste se do aplikace ScioDat. V té vytvořte třídy a zadejte jména žáků**, jejich čísla v třídním výkazu a vytvořte (pomocí data narození každého žáka) podle pokynů hash. V případě, že žáci jsou v aplikaci již zadáni, **zkontrolujte správnost zadaných údajů**, případně je opravte. Hash a číslo v třídním výkazu by si měl každý žák pamatovat.
2. **Seznamte se podrobně s instrukcemi**, seznamte s nimi učitele, kteří budou testování organizovat.
3. **Pro úspěšné absolvování on-line varianty testování proveďte technické požadavky:**

- spolehlivé internetové připojení s rychlostí minimálně **1Mbit/s**
- doporučené prohlížeče: **Internet Explorer 8** a vyšší, **Mozilla Firefox 6** a vyšší
- nainstalovaný a povolený plugin Adobe Flash Player
- povolený JavaScript

O TESTU

- Test má 42 úloh, čas na testování je **45 minut**.
- Žákům s **SPU** může být čas na řešení testu prodloužen o 10 až 15 minut dle individuálních potřeb – rozhodnutí je na škole. Žádné pomůcky kromě psacích potřeb nejsou povoleny.
- Každá úloha má **právě jednu správnou odpověď**.
- Bodový zisk: za správnou odpověď **1 bod**. Pokud žák vyznačí odpověď nesprávnou, ztrácí jednu třetinu bodu. Pokud žák žádnou odpověď nevyznačí nebo vyznačí více odpovědí, žádný bod za takovou úlohu nezískává ani neztrácí

INSTRUKTÁŽ TĚSNĚ PŘED TESTOVÁNÍM

Před začátkem každého testu provedte krátkou instruktáž žáků, v rámci ní seznámte žáky:

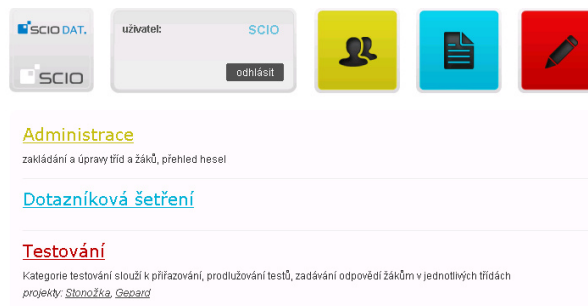
- s **časovým limitem** pro řešení testu a s možným bodovým ziskem. Během instruktáže je možné zodpovědět případné dotazy žáků.
- s přístupem **do aplikace ScioDat a způsobem práce v aplikaci (žáci zadávají odpovědi přímo do online testu)**.

PŘÍPRAVA TESTOVÁNÍ V APLIKACI SCIODAT

Aplikace ScioDat je dostupná na adrese <http://testovani.scio.cz>. K přihlášení do aplikace potřebujete znát kód školy a heslo (tyto údaje najdete v e-mailu, který jsme vám zaslali). Před samotným zadáváním výsledků si prosím pečlivě přečtěte následující instrukce.

Aplikace je rozdělena do 5 sekcí. Každá sekce pak v sobě obsahuje záložky/karty:

- **Administrace** – v této části aplikace školy zakládají třídy, přiřazují jim testování a zadávají do nich žáky – bez tohoto zadání není možné realizovat testování
- **Testování** – v této části školy přiřazují (aktivují) žákům testy, prodlužují čas na test nebo zadávají odpovědi
- **Výsledky** – v této části se zobrazují předběžné výsledky
- **Dotazníková šetření** – tato část je určená pro realizaci dotazníkových šetření, jako je např. Mapa školy
- **Ke stažení** – výsledné zprávy z projektu, instrukce k testování, poslechy k jazykovým testům apod.



PRVNÍ PŘIHLÁŠENÍ A ADMINISTRACE TŘÍD

Na stránce <http://testovani.scio.cz> zadejte Uživatelské jméno a Heslo. Potvrďte tlačítkem **Přihlásit**. Na další stránce vyberete žlutý odkaz **Administrace**. V této sekci si založíte nebo upravíte třídy a žáky, aby mohli projít testováním. Dále je zde potřeba přiřadit testování třídám. V dalším kroku je třeba přiřadit žákům testy, které jste pro ně objednali. To můžete učinit v červené sekci **Testování**. Tam následně můžete také žákům prodlužovat čas.





1. ZADEJTE (vytvořte) TŘÍDY – žlutý odkaz Administrace

Tato sekce je rozdělena na tři části:

- Třídy (zakládání tříd a přiřazování testování)
- Uživatelé (umožňuje přidělování práv učitelům)
- Hesla (tisk hesel pro online formu testování).



ZADÁNÍ (VYTVOŘENÍ) TŘÍDY

1. Zadávání nové třídy zahájíte tlačítkem  (Vytvořit novou třídu).
2. Po té budete vyzváni k volbě typu školy pro danou třídu, kterou chcete založit.
3. Zvolte také ročník a název třídy dle instrukcí a **označení třídy** pro záznamový arch pomocí písmen A-J dle instrukcí. V dotaznících i v záznamovém archu, pokud je používáte, musíte třídu vždy označovat tímto kódem. Povinnost zadat označení máte, i když archy nepoužíváte. Toto označení pro třídu si zapamatujte.
4. Třídu nakonec uložte pomocí tlačítka  (Uložit).
5. Na kartě **Třídy** zkontrolujte všechny zadané údaje o třídě. Pokud chcete některé údaje změnit, klikněte na tlačítko  (Editovat) a údaje opravte. Stejným způsobem, opakováním těchto kroků, zadáte všechny třídy, které se testování účastní. Tlačítkem  (Smazat) ji odstraní (lze, pouze pokud neobsahuje data).


ZADÁVÁNÍ ŽÁKŮ

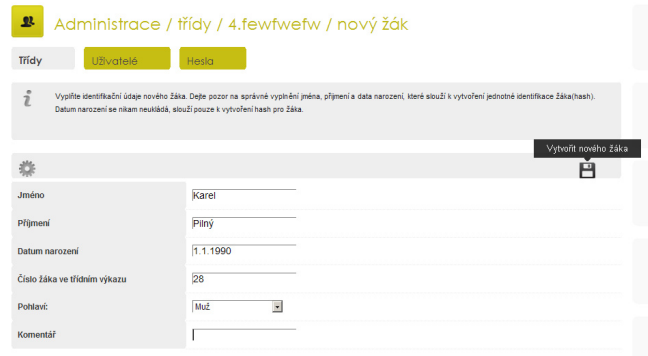
1. Dříve než přistoupíte k zadávání žáků, musíte mít vytvořenou příslušnou třídu. Všechny vytvořené třídy (bez ohledu na ročník) se vám zobrazí na úvodní straně v kartě **Třídy**.
2. Po kliknutí na název třídy se zobrazí přehled údajů o třídě, dostupná testování a seznam žáků.


Seznam žáků




| Číslo žáka | Hash | Přezdívk |
|------------|------|----------|
|------------|------|----------|

3. V seznamu žáků klikněte v menu na  (Vytvořit nového žáka) a vyplňte požadované údaje (jeho číslo v třídním výkazu, jméno, příjmení, datum narození a případnou poznámku). Datum narození se nikam neukládá, slouží pouze k vygenerování hashe. Každý žák by měl svůj hash dokonale znát, aby nedošlo k záměně.



4. Pro uložení údajů klikněte na  (Vytvořit/Uložit žáka) a po úspěšném uložení se objeví nápis **Testovaný byl vytvořen!**. Tímto způsobem vložíte všechny žáky jedné třídy do databáze. Žáky je rovněž možné zadat hromadně pomocí sešitu aplikace MS Excel – více viz instrukce v aplikaci ScioDat.

Hash je soubor znaků, který bude pro každého žáka unikátní, ovšem neobsahuje žádné osobní údaje. Pokud žák svůj hash ztratí nebo zapomene, po zadání svých identifikačních údajů (jména a data narození) se mu vygeneruje identický hash. Doporučujeme využít přezdívek, které se Vám u jednotlivých žáků automaticky vygenerují. Mohou být v tomto případě pro Vás pomůckou, protože přezdívk

6. Pokud již máte žáky zadané z loňského roku, zkontrolujte, zda jsou v databázi správně zapsáni a mají přiřazená správná čísla. Pokud se čísla změnila, opravte je pomocí tlačítka  (Editovat). V případě, že žáci nemají ještě vytvořené hashe, je nutné je nejprve doplnit (žáci bez hashe jsou umístěni v dočasné databázi, do třídy budou přesunuti po doplnění chybějících údajů). Bez doplnění není možné žáky testovat.

Seznam žáků



| Číslo žáka | Hash | Přezdívk | |
|------------|---------------|-------------|---|
| 28 | DYRE ZODOUDAK | Pilný Karel |   |

PŘÍRAZENÍ TESTOVÁNÍ TŘÍDĚ

Pro úspěšnou realizaci testování je třeba přiřadit testování třídám, které budete testovat, v administraci kliknutím na tlačítko **+** v seznamu dostupných testování. Teprve potom se objeví v červené sekci TESTOVÁNÍ, kam přejdete pro realizaci dalších kroků, a kde je možné přiřazovat testy žákům. Pokud má třída již testování přiřazeno, objevuje v administraci pouze tlačítko pro odebrání testování **-**.


Seznam dostupných testování

| Název | Poznámka | |
|------------|----------|---------------------------------------|
| Stonožka 9 | | Přiřadit testování + |


2. PŘÍRAŽTE TESTY ŽÁKŮM – červený odkaz **Testování**

Pro přípravu dalších kroků je nutné přejít do červené části Testování.



1. V této části klikněte na tlačítko vstup v sekci PRUT – testování průřezových témat. Na další stránce vyberte ze seznamu testování Testování průřezových témat a klikněte na něj. Otevře se seznam dostupných tříd. Nyní žákům přiřaďte testy pomocí tlačítka **+**. Následně se vám zobrazí seznam žáků. U žáků, které chcete testovat, zaškrtněte příslušný test.
2. Dále je možné zde prodlužovat testy žákům tlačítkem  (např. žákům s SPU, při výpadku proudu...).

REALIZACE ONLINE TESTOVÁNÍ

1. Pro realizaci on-line testování je třeba v červené části **Testování** přiřadit žákům testy a předat přístupové údaje a hesla.
2. Hesla můžete vytisknout např. ve žluté části **Administrace**, v záložce Hesla. Zde vyberte třídu a klikněte na tlačítko .
3. Žáci se přihlašují prostřednictvím hashe a hesla (stejně přihlašovací údaje mohou mít již z předchozích testování) na adrese <http://testovani.scio.cz>. Na úvodní stránce vyberou příslušné testování a následně test pomocí tlačítka **Vstoupit** (Doporučujeme přiřazovat jim testy těsně před testováním. Zamezíte tak tomu, že si žáci spustí test předčasně).
4. Poté se objeví úvodní stránka. Test se spustí po kliknutí na tlačítko **Start**. Každá otázka je zobrazena na samostatné stránce.
5. Odpovědi zaznamenávají kliknutím na kolečko u vybrané varianty.
6. V horní liště žáci vidí počet otázek, mohou mezi nimi překlíkávat, případně se mezi otázkami přesouvat pomocí tlačítek Předchozí – Další.
7. Kliknutím na křížek vlevo od odpovědi lze odpověď zase zrušit.



VÝSLEDKY TESTOVÁNÍ

Výsledky testování jsou v aplikaci k dispozici okamžitě po ukončení testu. Žáci je mají každý ve svém profilu, škole se výsledky žáků zobrazí ve fialové sekci Výsledky, kde si je mohou třídit a filtrovat podle různých kritérií. Po ukončení testování všemi školami vygenerujeme škole analytickou zprávu, která bude ke stažení v zelené sekci aplikace. Termín zveřejnění kompletních výsledků předpokládáme ve druhé polovině června.