



UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA K DIGITÁLNÍ NADSTAVBĚ



Obsah

Úvodem.....	3
Pro koho je tato příručka určena?.....	3
Poznejte iSophi.....	4
Základní funkce nadstavby Moje iSophi.....	7
Přihlášení.....	7
Váš účet.....	7
Kde co najít?.....	8
Příručky a návody.....	10
Pracovní materiály.....	11
Seznam dětí (Děti a výsledky).....	12
Přidání a odebrání třídy.....	13
Karta dítěte.....	14
Archivování (Děti a výsledky).....	15
Správa pedagogů.....	16
Pedagogická diagnostika.....	17
Na jakém zařízení diagnostikovat?.....	17
Jdeme diagnostikovat.....	18
Digitální „záznamový list“.....	19
Poznámky při diagnostice.....	20
Možnost přerušení v průběhu diagnostiky.....	21
Výsledky (Diagnostický modul).....	22
Přehled výsledků v Moje iSophi.....	23
Tisknutelné individuální reporty.....	24
Skupinová vyhodnocení.....	28
Rodičovský nástroj iSophi R.....	31
Hledisko pedagoga.....	32
Jak propojit rodiče se školkou/školou?.....	33
Motivujeme rodiče ke spolupráci s MŠ i ZŠ.....	34
Nástroje SMART.....	35
Výuková online hra Adámek.....	36
SMART Mrňous.....	37
Herní profily.....	38
QR přihlašování.....	38
STEM report z pedagogické diagnostiky.....	39
Online hraní v Moje iSophi.....	40
Máte podněty či další dotazy?.....	41

Úvodem

Vítejte, rádi bychom Vám usnadnili používání systému **Moje iSophi**.

Na následujících stránkách naleznete nejpodstatnější informace a rady.

Budete-li mít dále otázky nebo podněty, **jsme Vám plně k dispozici**:

 info@isophi.cz

 770 178 961

Pro koho je tato příručka určena?

Příručka by měla pomoci zejména **pedagogům** a dalším **specialistům na vzdělávání**, kteří chtějí využívat některý z diagnostických nebo výukových nástrojů z dílny iSophi Education. Klíčovou součástí našich nástrojů je digitální nadstavba Moje iSophi. Ta usnadňuje vše od zaučení se, přes používání nástroje, až po práci s výstupy a vyhodnoceními.

V příručce se věnujeme všem užitečným funkcím, které Moje iSophi nabízí. Pro některé je zapotřebí mít pořízený konkrétní nástroj, obecné funkce budete mít k dispozici automaticky. Moje iSophi používají učitelky a učitelé mateřský i základních škol, příručka se snaží myslet na všechny.

Každá organizace může mít v systému Moje iSophi dva typy účtů:

- **Pedagog** - základní typ uživatele, který má přístup ke všem praktickým sekcím systému pro používání vzdělávacích nástrojů
- **Správce** - nad rámec běžných oprávnění má „Správce“ dále možnost přidávat učitelské účty či jim odebrat přístup

Moje iSophi též do určité míry zapojuje další aktéry, především:

- **Dítě** - naše primární soustředění je podpora rozvoje dětí, jejich výsledky jsou v Moje iSophi ukládány, aby se k nim pedagog mohl dle potřeby vracet
- **Rodič** - digitální nadstavba pomáhá komunikaci mezi školkou či školou a rodičem, například umožňuje vzájemné sdílení výsledků (více viz report pro rodiče a také rodičovský nástroj iSophi R)

Poznejte iSophi

V iSophi vytváříme nástroje pro vzdělávání. Pomáháme Vám zjišťovat a rozvíjet potenciál každého dítěte. Stavíme na ověřených poznatcích z psychologie, speciální pedagogiky a dalších důležitých oborů. Zásadní jsou pak pro nás zkušenosti z praxe a spolupráce s MŠ a ZŠ po celé republice.

Základní princip, na kterém naše nástroje fungují, lze shrnout do tří kroků



Jak vzniklo jméno „iSophi“?

Jméno pro nástroje pro vzdělávání vychází z latinského „sophia“, které překládáme jako „moudrost“. To samotné má původ ve starořeckém „sophiā“, což je o něco širší a značí „učení“, „hlubokou znalost“ či právě „moudrost“.

Starověká moudrost byla osvěžena předponou v podobně písmena „i“.

Ta odkazuje na moderní dobu plnou inovací, interakcí, individualizace, integrace, intelligence, internetu. V angličtině také toto písmenko znamená „já“, a tedy naše zacílení na osobní přístup. A pokud u angličtiny ještě zůstaneme, tak by se rozhodně dalo uplatnit také slovíčko „improve“ neboli „zlepšit“.

Pokud to dáme dohromady vznikne **„iSophi“** - čili modernizace a zlepšování učení, podpora moudrosti skrze zapojení nových i ověřených postupů.

Které nástroje jsou s Moje iSopfi propojeny?

I. Pedagogická diagnostika

Pedagogická diagnostika 3-4 roky



Pedagogická diagnostika 4-5 let



Pedagogická diagnostika 5-7 let



Pedagogická diagnostika pro zápis do ZŠ

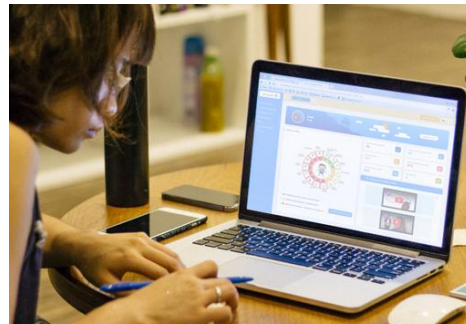


II. Rozvoj dětí a též nástroje pro rodiče a pedagogy

SMART Mrňous rozvíjející STEM dovednosti



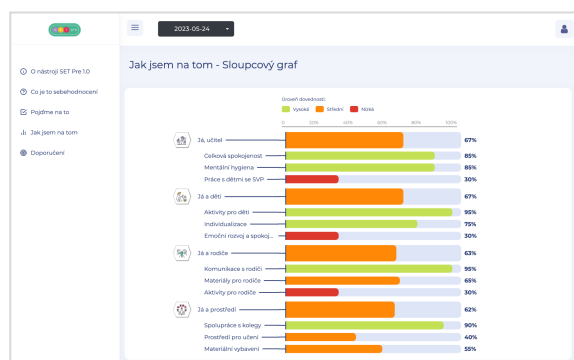
iSophi R - nástroj pro rodiče předškoláků



Adámek - online výuková hra



Nástroj SET Pre - autoevaluace pro pedagogy



Základní funkce nastavby Moje iSophi

Webová aplikace Moje iSophi je přístupná ze stránek www.isophi.cz, stačí zvolit sekci webu „**Moje iSophi (přihlášení)**“. Je přístupná online odkudkoliv. Nejlépe se používá na větším displeji **PC nebo notebook** a je optimalizovaná pro prohlížeče **Google Chrome** či **Mozilla Firefox**.

Nejprve se podíváme na základní funkce, v dalších částech se pak příručka věnuje využití funkcí pro konkrétní nástroje jako je například pedagogická diagnostika.

Přihlášení

Správce organizace obdrží přihlašovací údaje přímo od nás. Může následně vytvořit účty ostatním uživatelům (tomu se věnujeme níže při popisu „správcovských funkcí“).

Pokud zadáte svůj přihlašovací **e-mail a heslo**, po ověření Vás systém přihlásí k profilu Vaší organizace.

Pokud člověk zapomene heslo, lze si jej snadno obnovit skrze odkaz „[Zapomenuté heslo](#)“.



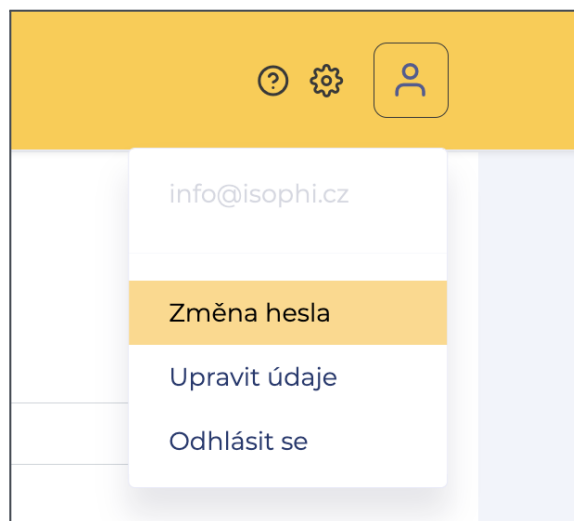
Váš účet

Každý uživatel může mít svůj účet pro kontrolu přístupu. Skrze účet všichni přistupují k jednomu **společnému profilu organizace**, pod kterým jsou pak tvořeny třídy, karty dětí apod.

Krom Moje iSophi můžete své přihlašovací údaje využít i v **iSophi R, nástroji pro rodiče** (www.rozvojditete.cz), kterému se budeme věnovat dále v příručce.

V pravém horním rohu pod ikonkou panáčka najdete možnost „**Změnit heslo**“ a též upravit základní údaje jako jsou Vaše jméno a příjmení.

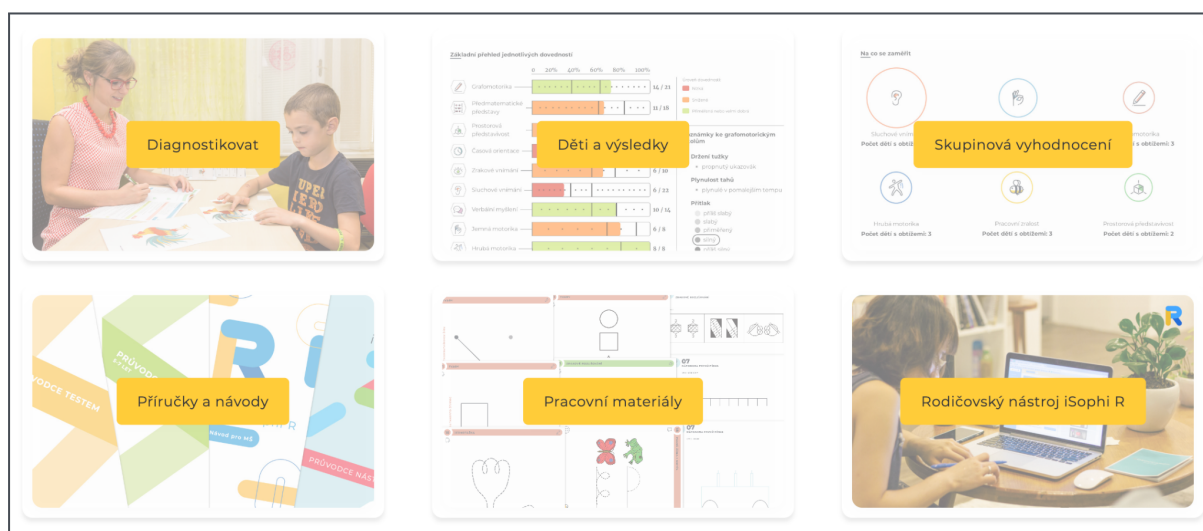
Doporučujeme změnu provotního hesla pro zajištění bezpečnosti. Bezpečné heslo by mělo mít délku **aspoň 8 a více znaků, mělo by nejlépe obsahovat velká i malá písmena, čísla a speciální znaky** (např. @, ?, !, #, *, \$ apod.).



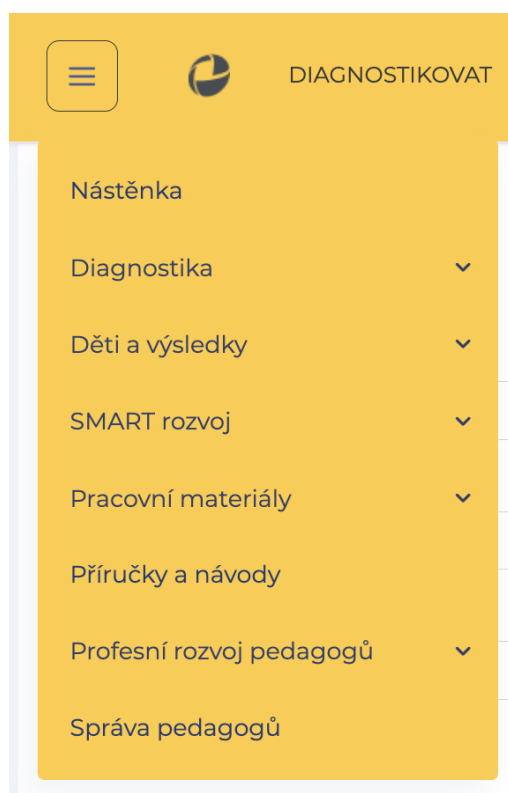
Kde co najít?

Moje iSophi Vám bude pomáhat s více činnostmi. Celkový přehled o možnostech Vám poskytne **hlavní menu** shrnující všechny sekce a podsekce webu. Dále pro urychlení nejčastějších akcí jsme zapracovali do Moje iSophi i zrychlenou navigaci jako jsou například dlaždice na úvodní stránce Nástěnka. Ta se přizpůsobuje tomu, jaké nástroje a služby Vaše organizace využívá.

Náhled nástěnky



Menu - představení sekcí



- **Nástěnka** - zrychluje navigaci a přináší přehled informací
- **Diagnostika** - přístup k diagnostickým nástrojům
- **Děti a výsledky** - seznam karet dětí a jejich výsledků vč. reportů apod.
- **SMART rozvoj** - výukový software
- **Pracovní materiály** - pracovní listy a další podklady k jednotlivým nástrojům
- **Příručky a návody** - podpora na jednom místě
- **Profesní rozvoj pedagogů** - možnost využití bezplatného autoevaluačního nástroje
- **Správa pedagogů** - sekce viditelná pouze pro správce organizace

Příručky a návody

Pokud se potřebujete seznámit s diagnostickým či výukovým nástrojem, pomůže Vám v tom sekce s příručkami a návody. Můžete se tam dle potřeby vracet. A když byste nenašli odpověď tam, vždy nám můžete napsat či volat (viz www.isophi.cz).

Obsah stránky se přizpůsobuje tomu, jaké nástroje Vaše organizace využívá. Máte-li jich více, naleznete zde všechny příručky na jednom místě.

Náhled stránky s návody

DIAGNOSTIKOVAT

DĚTI A VÝSLEDKY

PRACOVNÍ MATERIÁLY

?

⚙

Příručky a návody

Videoprůvodce pro nástroj 5-7 verze I.
Pro ilustraci práce s nástrojem

Komentovaná ukázka použití nástroje Diagnostika 5-7 (21 minut)

FB skupina pro pedagogy
Máte otázku či problém? Zeptejte se ve skupině!

PPP Step pro učitelky MŠ
Facebook skupina - 933 členů

[Navštívit skupinu](#)

Průvodce pro pedagogy
Průvodce D3-4

Průvodce pro pedagogy
Průvodce D4-5

Průvodce pro pedagogy
Průvodce D5-7

Návody k iSophi R
Jak začít s iSophi R?

10

Pracovní materiály

K některým nástrojům využijete tzv. „pracovní materiály“, což zahrnuje například pracovní nebo záznamové listy. Kupříkladu pro pedagogickou diagnostiku to mohou být grafomotorické pracovní listy, které si odsud můžete kdykoliv stáhnout a dotisknout.

Obsah stránky se přizpůsobuje tomu, jaké nástroje Vaše organizace využívá. Mezi nástroji může člověk lehko přepínat kliknutím na barevnou dlaždici s názvem konkrétního vzdělávacího nástroje.

Náhled stránky s pracovními materiály

The screenshot shows a web application interface with a yellow header bar. The header contains a menu icon, a logo, and navigation links: 'DIAGNOSTIKOVAT', 'DĚTI A VÝSLEDKY', and 'PRACOVNÍ MATERIÁLY' (which is highlighted). On the right of the header are icons for a clock, settings, and a user profile.

Below the header, a text block states: 'Zde získáte potřebné materiály k využití našich nástrojů jako jsou pracovní či záznamové listy. Můžete si je vytisknout dle potřeby.'

A section titled 'Materiály pro pedagogickou diagnostiku' features four colored tiles representing different age groups: 'Pedagogická diagnostika 3-4 roky' (pink), 'Pedagogická diagnostika 4-5 let' (orange), 'Pedagogická diagnostika 5-7 let (2.0)' (green), and 'Pedagogická diagnostika pro zápis do ZŠ' (red).

Below this is a section titled 'Pracovní listy' (Working sheets). It displays four preview cards for different worksheets: '01 Tvary' (Shapes), '10 Domeček (Pravák)' (House - Right-handed), '10 Domeček (Levák)' (House - Left-handed), and '11 Znakové rozlišování' (Sign recognition). Each card shows a preview of the worksheet content. A button 'Vše v jednom PDF' (All in one PDF) is located to the right of the preview cards.

Seznam dětí (Děti a výsledky)

Děti jsou v centru naší pozornosti. Díky sekci „**Děti a výsledky**“ o nich máte celkový přehled. Můžete je do seznamu přidávat, dávat je do skupin a tříd, také rovnou vidíte, jaké diagnostiky a další výsledky jsou na kartě dítěte k dispozici.

V seznamu dětí můžete využívat **filtry a vyhledávání** v levé části obrazovky.

Můžete si zobrazit děti na základě třídy nebo vyhledat zcela konkrétní dítě podle jména. A pak také je možné zvolit určitý typ nástroje, což blíže ukáže, má-li dítě z daného nástroje již výsledky či nikoliv.

Pokud si přejete udělat nějakou **hromadnou akci** u většího počtu dětí - například je přeradit z jedné třídy do druhé - můžete použít „zaškrťátko“ pro výběr. Následně zvolit danou hromadnou akci.

Náhled stránky

Přidání dítěte

Pro přidání „karty“ pro nové dítě slouží tlačítko „**Přidat dítě +**“ vpravo nahoře nad seznamem. Objeví se okénko, kde stačí vyplnit pár základních údajů a je to. (Třída a také pohlaví jsou nepovinné údaje.)

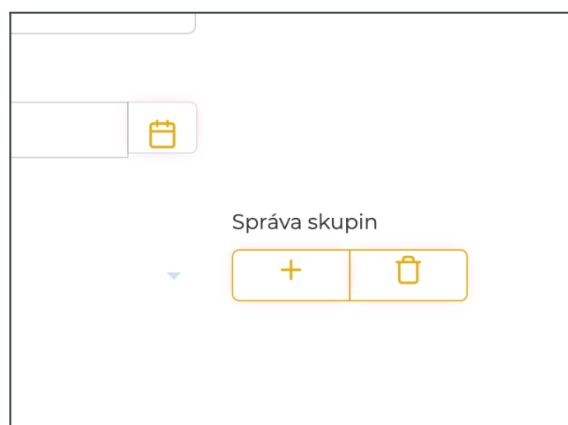
Odebrání dítěte

Po rozbalení karty dítěte máte kdykoliv možnost „**Upravit profil dítěte**“, tam také naleznete možnost dítě smazat. Nicméně většinou budete děti spíše archivovat - o tom se dozvíte dále v příručce.

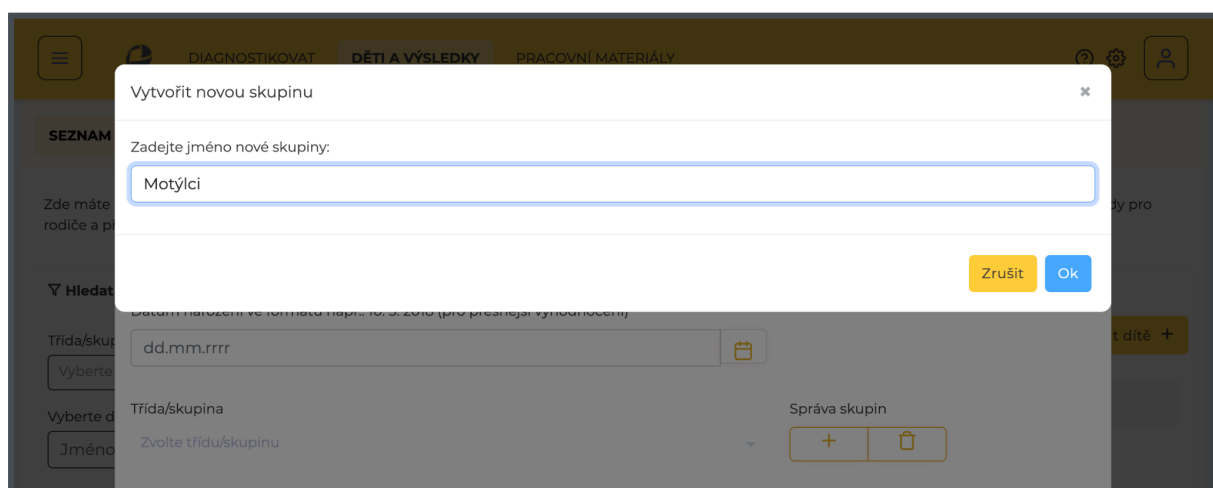
Přidání a odebrání třídy

Při přidávání dítěte můžete také **vytvořit** (a nebo odebrat) skupinu či třídu. Slouží k tomu tlačítko plus (a koše) v okénku při tvoření nové karty dítěte.

Třídu stačí vytvořit jednou a pak ji jen přiřazujete dalším dětem.

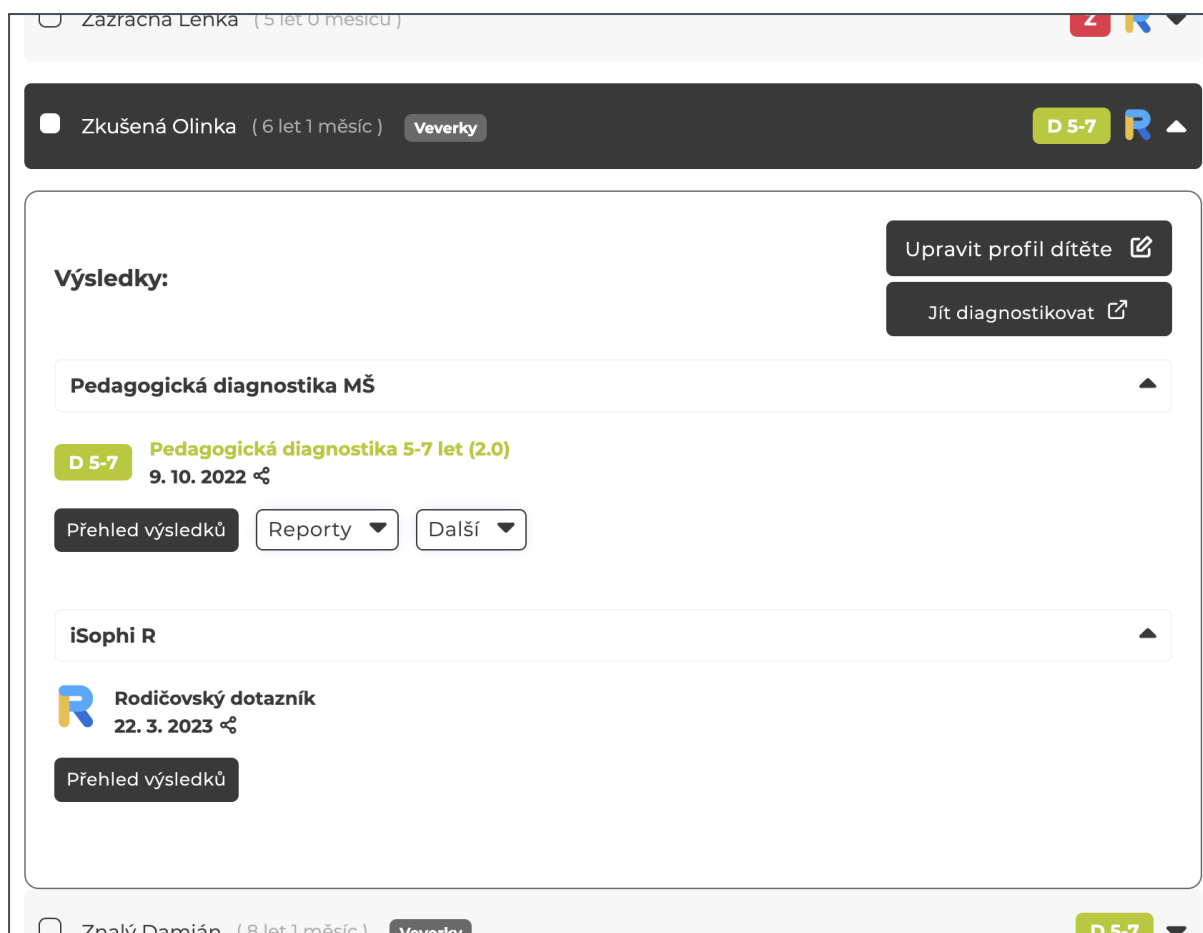


Náhled tvoření třídy



Karta dítěte

Karta dítěte se rozbalí po kliknutí na jméno dítěte. Shrnuje **výsledky** a umožňuje s nimi dále pracovat. Také lze odsud upravit profil dítěte a nebo přejít do diagnostického modulu skrze tlačítka v pravém horním rohu karty.

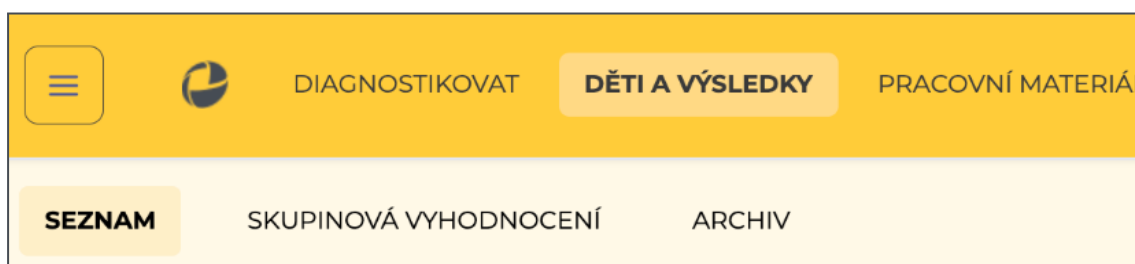


Archivování (Děti a výsledky)

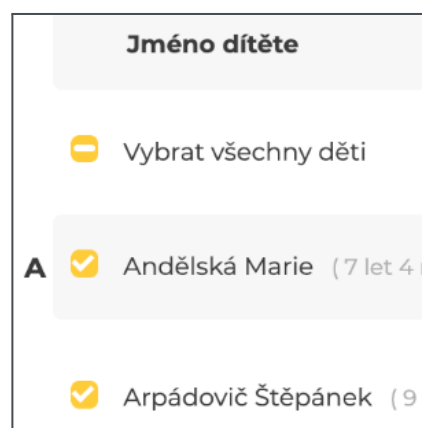
Postupem času budete potřebovat archivovat karty dětí (například ze školky přejdou do školy, či přestoupí z Vaší organizace do jiné). Digitální nadstavba s tím počítá a umožňuje Vám karty dětí přesunout do archivu, ale také případně profily opět obnovit, pokud by bylo třeba.

Postup archivace

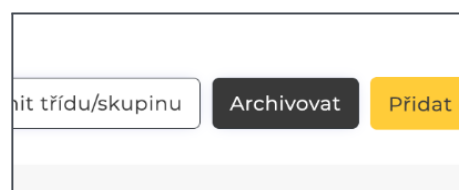
1. Půjdete na běžný **seznam dětí** přes „Děti a výsledky“



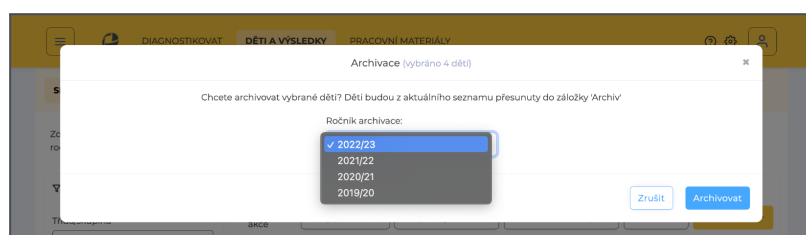
2. V seznamu **zaškrtnete děti**, které chcete přesunout do archivu



3. Mezi hromadnými akcemi vyberete „**Archivovat**“

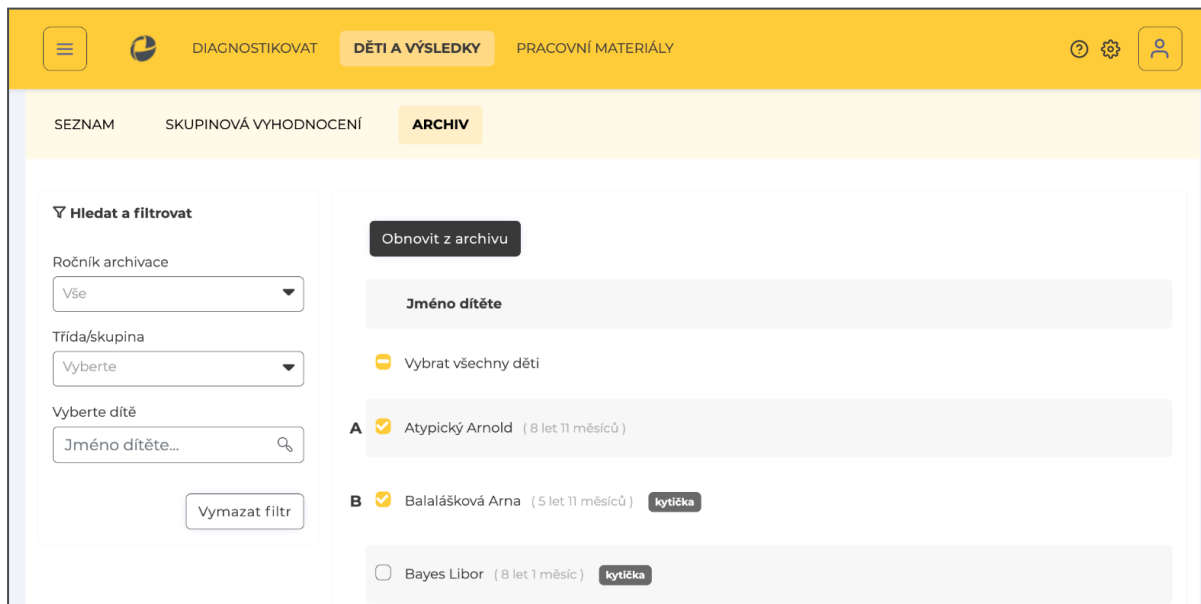


4. Pak už jen v okénku zvolíte **ročník** archivace



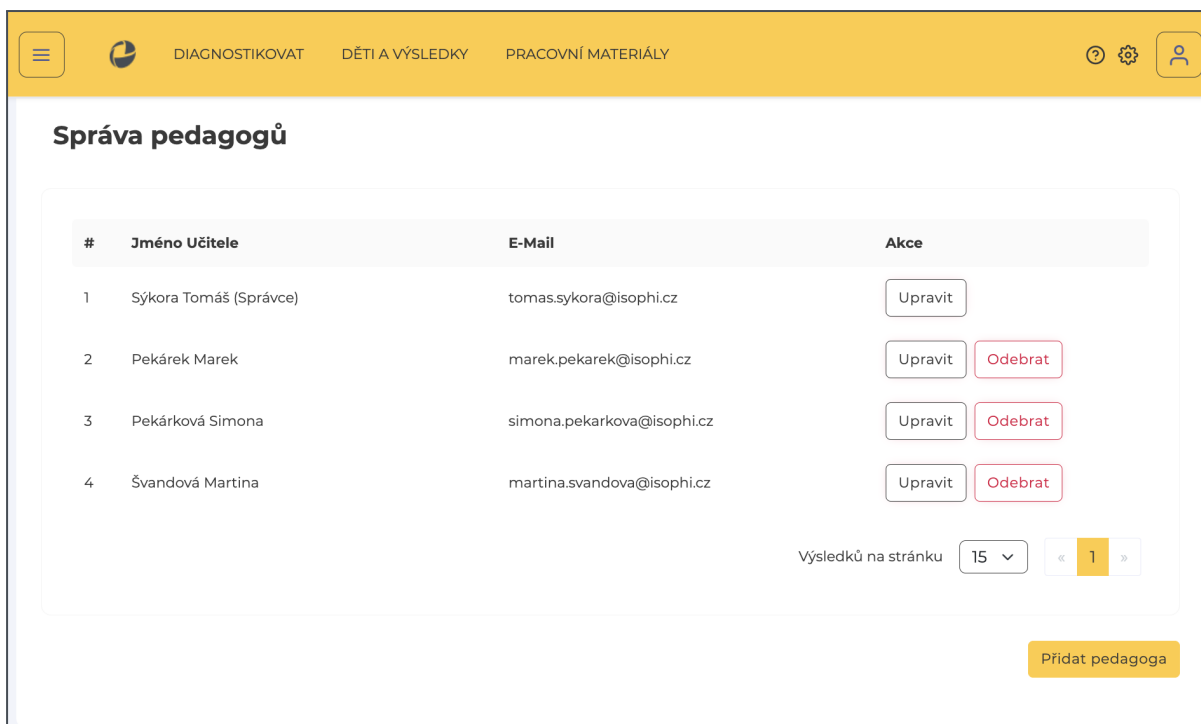
Obnovení dětí z archivu

Analogicky lze obnovit děti, které již v archivu jsou. Půjdete přes menu do podsekce „**Archiv**“ (v rámci sekce „Děti a výsledky“). Následně vyberete děti a zvolíte „**Obnovit z archivu**“.



Správa pedagogů

Tato část je přístupná **pouze správcům** Vaší organizace. Lze zde **přidávat** pedagogy a umožnit jim přístup do systému. Není limitován jejich počet. Také je možné pedagogy **odebrat**, například pokud z Vaší organizace odejdou.



Pedagogická diagnostika

Nástroje iSophi pro pedagogickou diagnostiku dnes využívají školky i školy po celé České republice. Pro **mateřské školy** byly vytvořeny tři sady pomůcek pro věk: 3-4 roky, 4-5 let a 5-7 let. Pro **základní školy** pak slouží hlavně diagnostická sada „Zetko“ vhodná pro zápis do ZŠ a zahájení školního roku v 1. třídě. Všechny tyto nástroje využívají jednotný koncept s úkoly zaměřenými na hlavními oblastmi rozvoje. Pro všechny také slouží **digitální nadstavba Moje iSophi, která zrychluje záznam a usnadňuje práci s výsledky** - jejich vizualizaci, interpretaci a též komunikaci např. rodičům.



Na jakém zařízení diagnostikovat?

Nejčastěji školky využívají počítač, notebook nebo tablet či iPad. Na všech těchto zařízeních můžete otevřít Moje iSophi online přímo v prohlížeči ze stránek www.isophi.cz.

Máte-li **Android tablet**, doporučujeme využít tabletovou aplikaci dedikovanou pro záznam diagnostiky. Po přihlášení umí pracovat i v **offline režimu**. Lze ji stáhnout z úložiště aplikací [Obchod Play](https://play.google.com/store/apps/details?id=com.isophi) - najdete ji pod názvem „**Moje iSophi - Diagnostika**“.



Jdeme diagnostikovat

Moje iSophi bylo navrženo pro bezproblémový záznam pedagogické diagnostiky. Pokud jste se přihlásily do webového rozhraní z www.isophi.cz, pak stačí zvolit akci „**Diagnostikovat**“ přímo na úvodní Nástěnce.

Případně pokud jste si stáhli **aplikaci** na Váš Android tablet, tak ji spustíte kliknutím na ikonu.

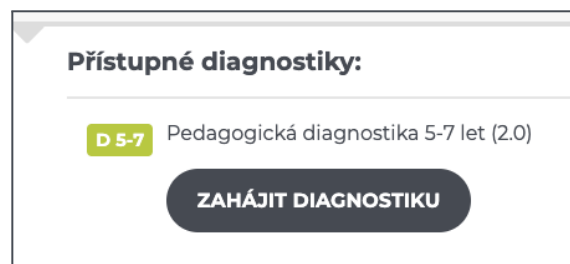
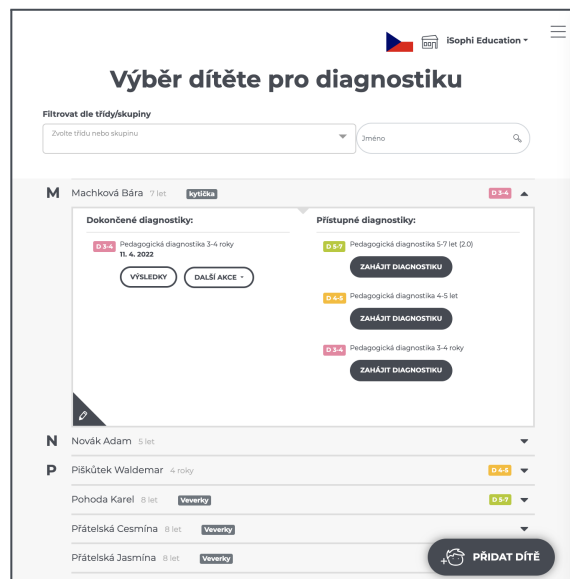
Obě cesty Vás dovedou do **diagnostického modulu Moje iSophi**.



Vybrání dítěte a zahájení diagnostiky

Diagnostický modul je částečně vyčleněn, aby poskytoval jasný fokus na diagnostiku a aby mohl fungovat i jako samostatná aplikace pro tablet. Proto zde najdete **zjednodušený seznam dětí**. (Fungování má nicméně podobné jako hlavní seznam dětí, zároveň jsou oba propojené.)

Pro vybrání dítěte stačí **kliknout na jeho jméno**. (Nebo též lze i zde **dítě vytvořit**.) Poté si již jen člověk na kartě dítěte zvolí konkrétní diagnostický materiál a kline na tlačítko: „**ZAHÁJIT DIAGNOSTIKU**“



Digitální „záznamový list“

Záznam na počítači nebo tabletu se v mnohém podobá papírovému záznamovému listu. Je členěn podle jednotlivých úkolů a snadno zjistíte, jaké pomůcky potřebujete (vč. jejich náhledu) a jak úkol zadat. Následně si poznačíte **výsledek do „tabulky“**.

Užitečné je, že v digitálním prostředí se člověku vždy zobrazuje jen ten jeden aktuálně řešený úkol, což usnadňuje orientaci v diagnostickém materiálu. Jakmile je dítě s úkolem hotovo, lze se posunout dál díky tlačítku „**Další**“.

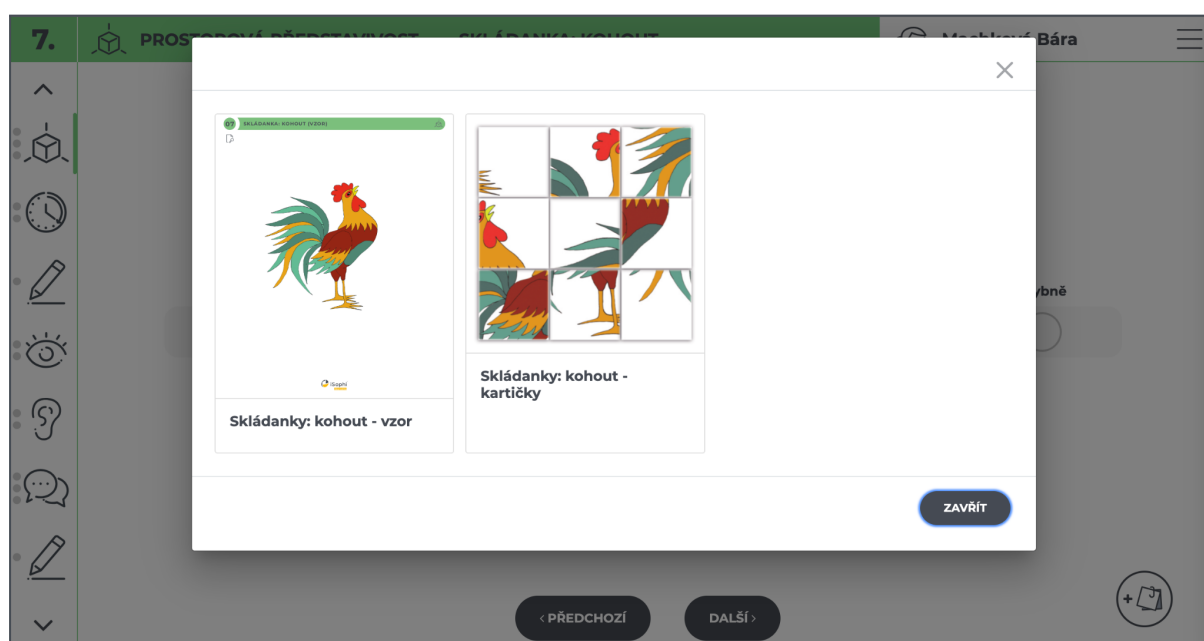
	správně	tvar se ještě podobá	chybně
kruh	☒	☐	☐
čtverec	☒	☐	☐
trojúhelník	☐	☒	☐
mašle	☐	☐	☒
měsíček	☐	☒	☐
kosočtverec	☐	☐	☒

Typy pracovních materiálů

Podle piktogramu typu materiálu a zobrazeného náhledu přesně víte, co je zapotřebí nachystat. Jestli dítěti přichystáte „Pracovní list“, který bude vyplňovat. Nebo jestli z desek vyndáte tvrdou „Pracovní kartu“ či z boxíku vytáhnete krabičku s kartičkami („Pomůcky“).



Ukázka náhledu pracovních materiálů



Poznámky při diagnostice

V digitálním záznamovém archu jsme vytvořili **předdefinové poznámky** k často řešeným oblastem, jakou je například grafomotorika. Jelikož si můžete určitého detailu všimnout v průběhu diagnostikování, lze poznámky otevřít v okénku kdykoliv přes ikonku v pravém dolním rohu. Poznámky k editaci se Vám též zobrazí na konci diagnostiky.

Přidat poznámku:
Poznámky ke grafomotorickým úkolům
Poznámky k pozornosti
Poznámky k řeči
Váš komentář rodiči pro rodičovský report

Volná poznámka pro rodiče

Pokud vyplníte komentář pro rodiče, tak se následně propíše na rodičovský report. Tisknutelným reportům se ještě budeme v této příručce dále věnovat.

Komentář pedagoga:

Dle diagnostiky Vaše dítě již spolehlivě ovládá několik oblastí: zrakové a sluchové vnímání, verbální myšlení a grafomotoriku. Na to bude moci dobře navázat, například v oblasti motoriky bude brzy na přiměřené úrovni. Společně se zaměříme na rozvoj předmatematických dovedností a vnímání času a prostoru. Také budeme podporovat socio-emoční rozvoj.

Náhled poznámek ke grafomotorice (materiál D5-7)

Poznámky ke grafomotorickým úkolům

Držení tužky	Plynulost tahů	Přítlak
☐ správně	☐ plynulé v přiměřeném tempu	☐ příliš slabý
☐ propnutý ukazovák	☐ plynulé v pomalejším tempu	☐ slabý
☐ prostředníček (eventuálně i prsteník) shora	☐ s občasnými zárazy	☐ přiměřený
☐ palec příliš vepředu	☐ časté zárazy	☐ silný
☐ palec překřížený přes prsty	☐ plynulé, ale příliš rychlé, odbyté	☐ příliš silný
☐ držení příliš dole	☐ zbrklé, příliš rychlé, neplynulé	
☐ držení příliš nahoře		
☐ nevyužívá opory o podložku		
☐ držení dvěma prsty. Kterými?		
☐ držení v dlani palcem nahoru		
☐ držení v dlani palcem dolů		
jiné		

ZAVŘÍT

Možnost přerušení v průběhu diagnostiky

Ač je doporučované procházet diagnostickým materiálem bez přerušení, mohou nastat situace, kdy to jinak nejde - neudrží-li například již dítě pozornost nebo se vyskytne nějaká událost k řešení. V tu chvíli lze přes **ikonku menu** v pravém horním rohu přejít mimo záznam (kupříkladu na „Seznam dětí“). V tu chvíli se aplikace dotáže, zda-li chcete **uložit diagnostiku v rozpracovaném stavu**.

MENU

- ROZCESTNÍK
- SEZNAM DĚTÍ
- DIAGNOSTICKÉ MATERIÁLY

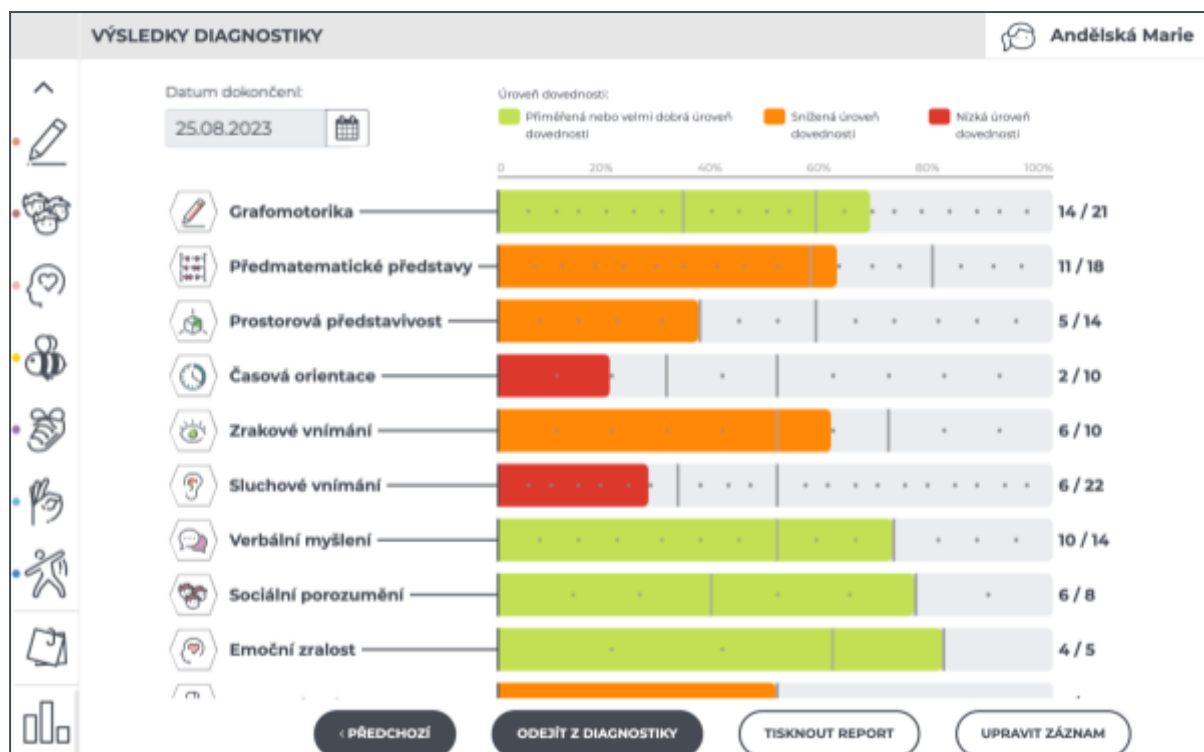
Uložit diagnostiku?

Odcházíte z rozpracované diagnostiky, přejete si ji uložit?

ZAHODIT **ULOŽIT ROZPRACOVANÉ**

Výsledky (Diagnostický modul)

Okamžitě po dokončení diagnostického záznamu se Vám zobrazí základní pruhový graf s výsledky. To Vám dává první rychlý přehled:



U každé oblasti vidíte na konci řádku **napočítané body** a kolik jich mohlo být celkem například „11/18“ (tedy, 11 bodů z 18). Čárky v grafu Vám dále ukazují, kde jsou pro jednotlivé oblasti **hranice mezi úrovněmi vyhodnocení** - kolik dítěti například scházelo, aby se ze „Snížené úrovně“ dostalo na „Přiměřenou“.

Možnosti na stránce s výsledky

Hned po dokončení diagnostiky máte ještě možnost **upravit datum**. Lze kliknout na ikonu kalendáře.

Po finálním uložení již není možné tuto úpravu udělat.

Datum dokončení:

25.08.2023

< srp 2023 >

Výsledky úkolů jde **upravit** i zpětně.

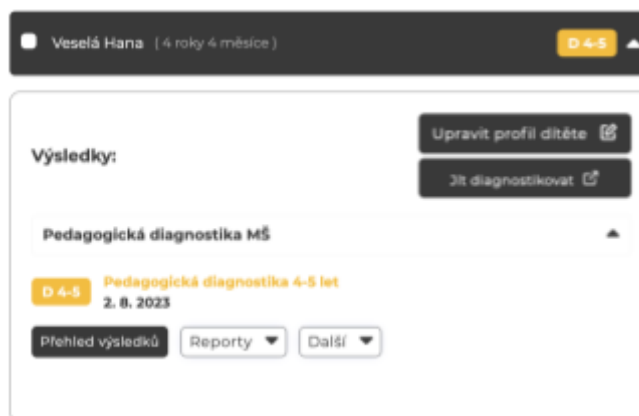
UPRAVIT ZÁZNAM

Diagnostický modul umí poslat základní PDF reporty na mail.

TISKNOUT REPORT

Přehled výsledků v Moje iSophi

V hlavní aplikaci Moje iSophi můžete též přistupovat k výsledkům diagnostiky skrze sekci „**Děti a výsledky**“ a následné rozbalení karty dítěte. Zde se Vám u každého výsledku nabízí více možností - od stažení vícero typů reportů přes možnost sdílet výsledek rodiči do iSophi R.



Také si lze zobrazit „**Přehled výsledků**“, kde uvidíte detailní grafy online.

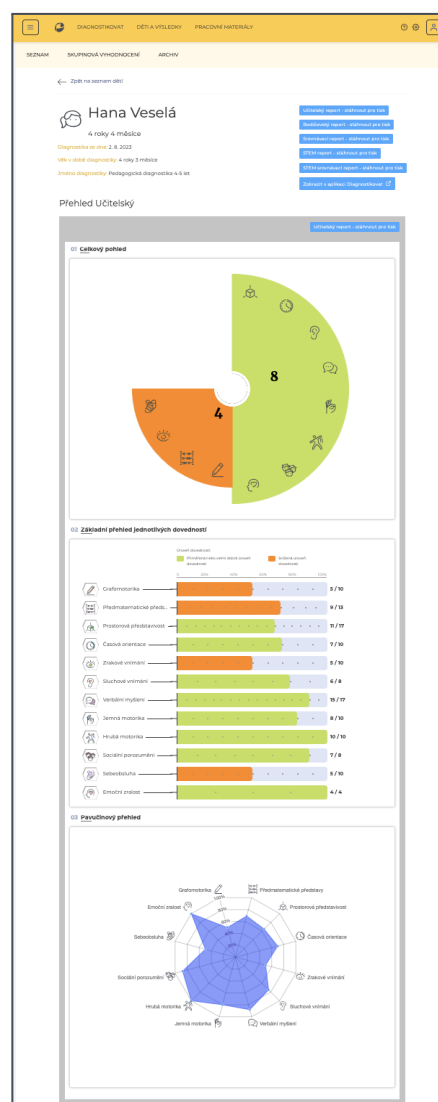
Online grafy na Přehledu výsledků

K výsledkům lze přistupovat kdykoliv, když je potřeba - například při plánování aktivit zacílených na podporu oslabených oblastí. Vizualizaci vyhodnocení se věnuje několik typů grafů, jelikož každý zvýrazňuje určité aspekty (a též pedagogové v tomto ohledu mohou mít rozdílné preference, ze kterého grafu se jim lépe „čte“).

Výšečový graf poskytuje celkový pohled - jestli je dítě spíš „v zelené“, nebo jestli má více „oranžových“ a „červených“ oblastí.

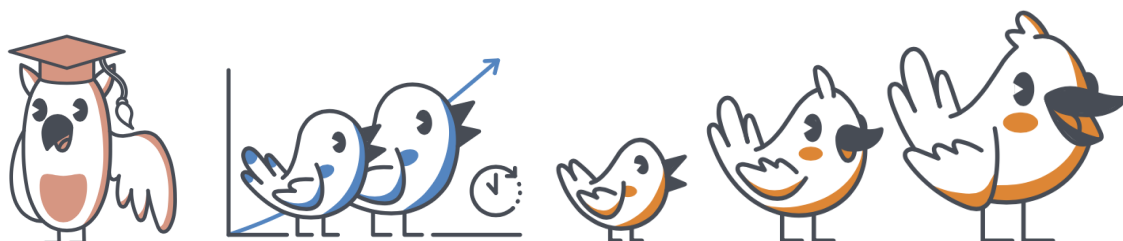
Lineární graf blíže ukazuje, jak si dítě v konkrétních oblastech vede - kolik bodů z maxima v úkolech dosáhlo.

Pavučinový graf pak oblasti rozvoje dává do jednoho celku a tvar, který se postupně rozpíná, jak se dítě rozvíjí a zlepšuje.



Tisknutelné individuální reporty

Tisknutelné reporty byly navrženy, aby Vám poskytly přehledné výstupy, se kterými můžete dále pracovat. Informace získané nástrojem iSophi pomáhají zacílit vzdělávací aktivity na **individuální rozvoj dítěte**. Podporují též efektivní **kommunikaci** mezi pedagogy a rodiči. Umožňují odhalit případné rozvojové obtíže a signalizovat vážné problémy. Níže jednotlivé reporty představujeme, STEM report základní i srovnávací je pak dále přiblížen v části o nástroji SMART.

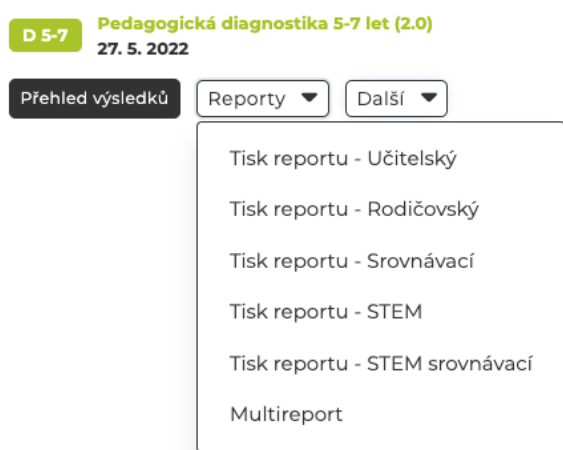


Kde reporty najít?

Výše jsme již zmiňovali, že rovnou po dokončení diagnostiky si lze reporty odeslat na mail z diagnostického modulu (hodí se zejména při práci na tabletu). Přímou do počítače si můžete reporty stáhnout ze sekce „**Děti a výsledky**“.

Buď přímo **na kartě dítěte** zvolíte report, který by Vás zajímal:

Nebo na „**Přehledu výsledků**“ po prohlédnutí online vizualizací můžete také volit kliknutím na tlačítko:



Učitel'ský report - stáhnout pro tisk

Rodičov'ský report - stáhnout pro tisk

Srovnávací report - stáhnout pro tisk

STEM report - stáhnout pro tisk

STEM srovnávací report - stáhnout pro tisk

Představení jednotlivých typů reportů

Nejprve shrneme informace k reportu pro rodiče, další reporty jsou pak již určeny do ruky přímo Vám pedagogům.

Rodičovský report

Reporty rodiče obdrží jako výsledek pedagogické diagnostiky a jsou předmětem společné konzultace učitele a rodiče s cílem efektivně zaměřit podporu. Rodiče se snadno zorientují, v jaké oblasti jsou dovednosti dětí již přiměřené, v jaké potřebují mírnou podporu a kde mají zatím výraznější potíže a je potřeba zapojit intenzivní podporu.

RODIČOVSKÝ report **059**
Shrnutí výsledků pedagogické diagnostiky



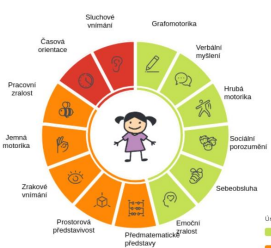
Marie Andělská
Diagnostika ze dne: **26. 09. 2021**
Věk v době diagnostiky: **5 let 5 měsíců**

Vážení rodiče,
dobrá úroveň ve všech oblastech školní připravenosti umožní, aby mělo dítě co nejlepší podmínky při vstupu do školy. Tato zpráva by Vám měla poskytnout přehled o tom, které dovednosti jsou již dostatečně vyspělé a které je třeba ještě podpořit.

Pozor! Pokud diagnostika Vašeho dítěte proběhla již v září či říjnu předškolního roku, může se jednat o více oblastí jako méně rozvinutých. Porovnáte výsledek ze svých. Při správné podpoře dítěte obvykle během roku a pozitivnímu postupu.

Co vše obsahuje školní připravenost?
Pro vstup do školy je potřebná dobrá úroveň grafomotoriky, sluchového a zrakového rozlišování, které jsou nezbytné pro úspěšný nácvik čtení a psaní, dále matematických představ, prostorové a časové orientace. V neposlední řadě je důležité znát schopnosti dítěte třídít informace, rozumět sociálním situacím, mít dostatečnou pracovní výdrž.

01 Celkový přehled všech oblastí rozvoje seskupených dle úrovně



Úroveň dovednosti:
■ Přiměřená nebo velmi dobrá
■ Snížená
■ Nízká

Komentář pedagoga:
Dle diagnostiky Vaše dítě již spolehlivě ovládá několik oblastí: zrakové a sluchové vnímání, verbální myšlení a grafomotoriku. Na to bude moci dobře navázat, například v oblasti motoriky bude brzy na přiměřené úrovni. Společně se zaměříme na rozvoj předmatematických dovedností a vnímání času a prostoru. Také budeme podporovat socio-emoční rozvoj.

Zkonzultováno a předáno dne:

 www.isophi.cz

RODIČOVSKÝ report **059**
Shrnutí výsledků pedagogické diagnostiky



Marie Andělská
Diagnostika ze dne: **26. 09. 2021**
Věk v době diagnostiky: **5 let 5 měsíců**

02 Co znamenají jednotlivé dovednostní úrovně

Přiměřená nebo velmi dobrá úroveň dovednosti!
Vše zvládá dobře
Pokud je úroveň dovednosti hodnocena jako přiměřená, lze předpokládat, že se v dané oblasti nebudou po nástupu do školy u dítěte vyskytovat žádné závažnější obtíže.

Snížená úroveň dovednosti!
Vyznačuje mírnou podporu
Pokud je úroveň dovednosti hodnocena jako snížená, je vhodné její rozvoj podrobněji sledovat a případně ji podpořit. Může dojít i k přirozenému vyzrání dovednosti nebo naopak ke zpomalení vývoje. V případě, že nezaregistrujete v dané dovednosti do 2-3 měsíců posun, doporučujeme se na ni zaměřit intenzivně.

Nízká úroveň dovednosti!
Vyznačuje výraznou podporu
Pokud je dovednost na nízké úrovni, znamená to, že ji dítě neovládá dostatečně. Úkoly a činnosti pro dítě mohou být náročné a může se jim vyhýbat. Bude třeba větší míry podpory ze strany rodičů i pedagogů MŠ. V případě, že obtíže budou přetrvávat i přes podporu, je vhodné vyhledat odbornou pomoc (psychologickou, speciálně-pedagogickou apod.)

03 Doporučené způsoby podpory

Zeptejte se ve škole
Požádejte učitele v MŠ o radu či doporučení k rozvoji dítěte.

Políhajte si kvalitní rozvojové materiály
Pomůcky je podle systematického rozdělení do jednotlivých oblastí, autory bývají pedagogové nebo psychologové.

Hledejte rozvojový potenciál v každodenních aktivitách
Např. počítejte dítě k pomoci při pečení a aktivitu si upravte - z vážení udělejte odhadování více x méně či počítání, z vymazávání plechu udělejte uvolňovací cvičení ruky aj.

Získávejte informace o školní připravenosti a její podpoře
Přečtěte si publikaci o školní zručnosti, zhlédněte videa apod.

Zjistěte, kde lze nalézt, v případě přetrvávajících potíží, odbornou pomoc
Informujte se, kde je ve Vašem okolí logoped, pedagogicko-psychologická poradna či přípravné předškolní kurzy.


Hledejte-li inspiraci pro ucelenou předškolní domácí přípravu, podívejte se na vzdělávací systém **iSophi R**, jehož část můžete vyzkoušet zcela zdarma.
Najdete jej na webu:
www.rozvojdite.cz

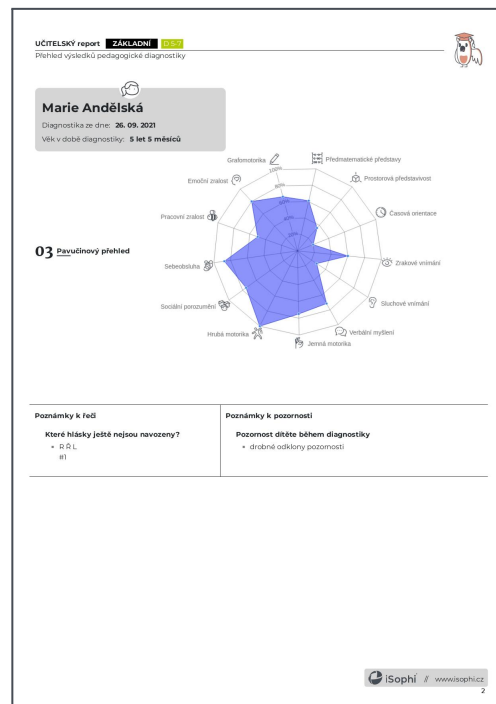
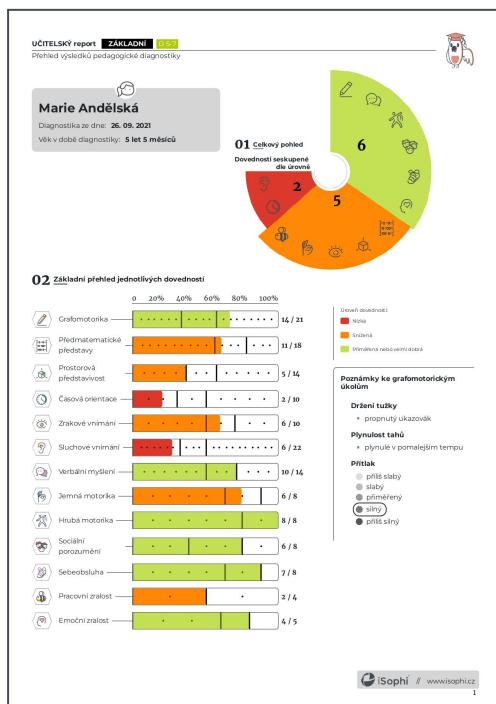
Rodiče mají v plné verzi k dispozici:

- Přes 150 systematicky roztríděných pracovních listů
- Zábavně-vzdělávací videa s praktickými informacemi
- Nápadky, jak lze rozvíjet dítě v každodenních činnostech
- Rodičovský e-dotazník, na jehož základě můžete zhodnotit dovednosti dítěte ze svého pohledu

 www.isophi.cz

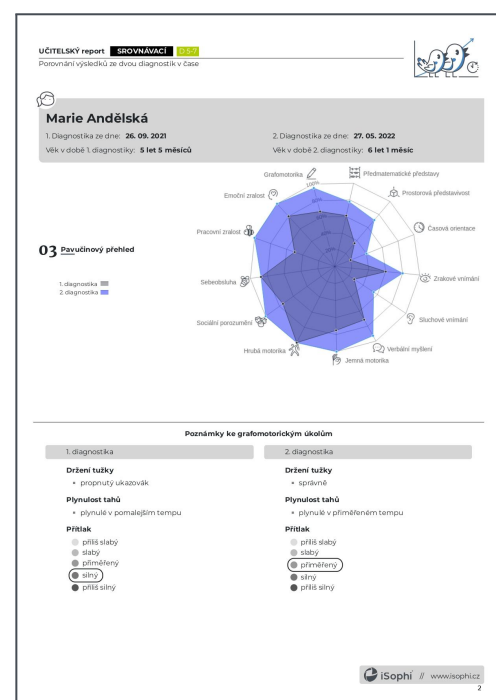
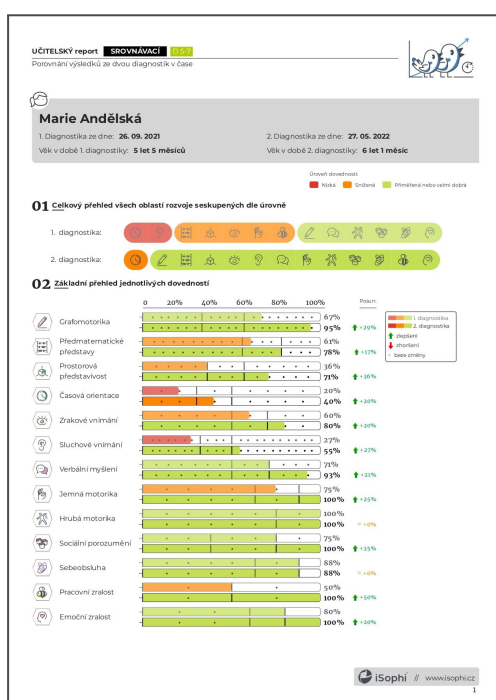
Učitel'ský report (základní)

Výsledky jsou krom celkového „koláčového“ shrnutí znázorněny dalšími dvěma typy grafů – pomocí lineárního a pavučinového grafu. Následně se můžete cíleně zaměřit na **podporu oslabených oblastí**.



Srovnávací report

V tomto srovnávacím reportu, který využívá **data ze dvou diagnostik** s časovým odstupem, můžete dobře vidět pokroky dítěte v jednotlivých oblastech.



Vývojový multireport

Multireport je určen primárně pro školky, které mají více než jeden typ diagnostického nástroje (např. pro věk 3-4 roky, 4-5 let a 5-7 let) a sledují **vývoj dítěte v průběhu několika let.**

Jednotnost konceptu iSophi pedagogické diagnostiky umožňuje vyhodnotit, ve které oblasti rozvoje má dítě dlouhodobě potíže či kterou zvládá bezproblémově již od prvního diagnostického výsledku.



Skupinová vyhodnocení

Velkou přidanou hodnotou práce s digitální nadstavbou je téměř okamžité shrnutí výsledků za celou třídu odiagnotikovaných dětí. V tomto ohledu je Moje iSopHi nezastupitelný pomocník. Z menu nebo rovnou z „Nástěnky“ si můžete otevřít sekci „**Skupinová vyhodnocení**“ a nechat si systémem připravit vizualizace.

Nastavení skupinového vyhodnocení

Předtím než dáte „**Vypočítat report**“, můžete nastavit základní parametry:

- **Třída/skupina** - Které všechny děti mají být zahrnuty. Lze zvolit všechny třídy nebo též děti bez přiřazené třídy.
- **Diagnostický materiál** - Jaký typ nástroje (dle věku) byl pro diagnostikování využit.
- **Období** - Z jakého časového období Vás výsledky zajímají.

The screenshot shows the 'Nastavení reportu' (Report Settings) section of the Moje iSopHi application. The top navigation bar is orange and contains the text 'DIAGNOSTIKOVAT', 'DĚTI A VÝSLEDKY', and 'PRACOVNÍ MATERIÁLY'. Below this, a secondary bar has 'SEZNAM', 'SKUPINOVÁ VYHODNOCENÍ' (highlighted), and 'ARCHIV'. The main content area is titled 'Nastavení reportu' and contains several input fields and buttons:

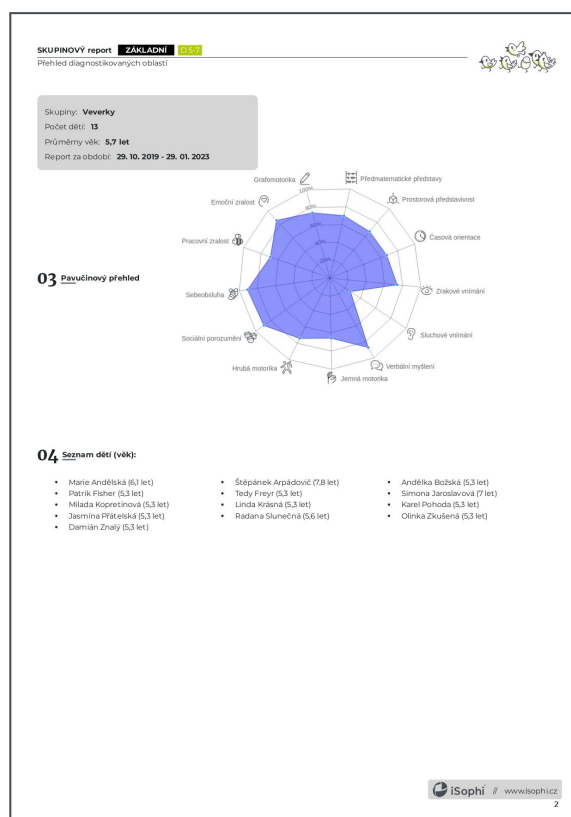
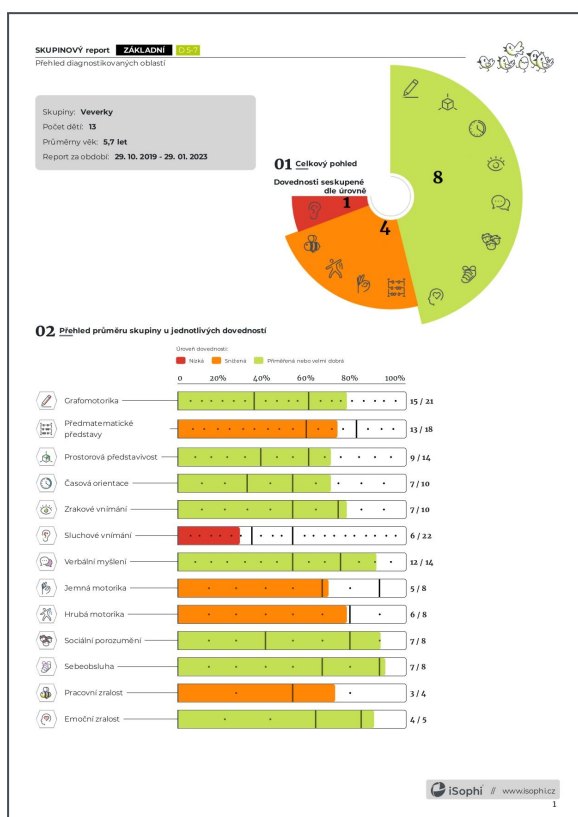
- Zvolte třídu/skupinu**: A multi-select dropdown menu showing 'Hřibata', 'Tukani', and '(Zahrnout děti bez třídy/skupiny)'. Buttons 'Vybrat vše' and 'Zrušit vše' are next to it.
- Zvolte diagnostický materiál**: A dropdown menu labeled 'Zvolte test'.
- Diagnostické výsledky od**: A date input field set to '25.05.2023'.
- Diagnostické výsledky do**: A date input field set to '25.08.2023'.
- + Rozšířené nastavení**: A link to expand settings.
- Buttons**: 'Vymazat filtr', 'Vypočítat report' (highlighted in orange), and 'Vytisknout'.
- Footer note**: 'Pro tisk reportu je potřeba report nejdříve vypočítat.'

Dále lze využít i „Rozšířená nastavení“, kde je možné přesně vymezit i věk dětí (v době diagnostiky).

Skupinový report (základní)

Online výsledky i tisknutelný report jsou pro skupinová vyhodnocení analogické. Obsahují jednak grafy podobné individuálnímu reportu, avšak specifickým typem vizualizace je „**shluknutí**“ dětí podle **problematických oblastí**.

První dvě strany skupinového reportu



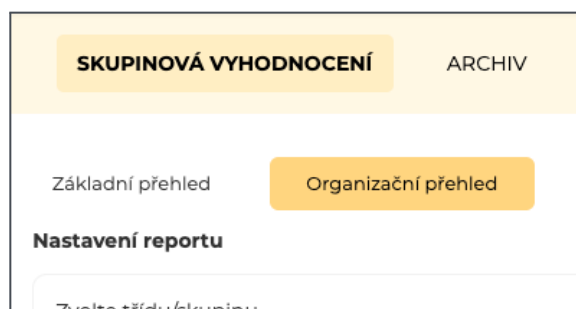
Detail grafu „Na co se zaměřit“

Report sdruží děti s podobnými slabšími dovednostmi do skupin. Dle toho může pedagog podporu více diferencovat a konkrétně zacílit na danou oblast. Po kliknutí na počet dětí se zobrazí jejich jména. Moje iSophi výrazně pomáhá s praktickým a efektivním uchopením individualizované podpory.



Pro iSophi Z: Speciální organizační report

Školy s nástrojem **iSophi Z**, určeným k pedagogické diagnostice při zápisu či při zahájení školního roku, mají oproti základnímu reportu dále přístup k reportu organizačnímu. Ten je možné využít pro **vyvážené rozložení dětí do tříd**, např. i s ohledem na to, ve které třídě bude podpora asistenta pedagoga apod.



iSophi pedagogická diagnostika Z

Souhrn vyhodnocení dětí **Řazeno dle aktuální úrovně dovednosti**



Zápis pro ročník: **2022/23**

Počet dětí: **38**

Úroveň dovednosti:

■ Vyměřená nebo velmi dobrá úroveň dovednosti
 ■ Snížená úroveň dovednosti
 ■ Nízká úroveň dovednosti

Hodnocené oblasti:

-  Grafomotorika
-  Prostorová představivost
-  Zrakové vnímání
-  Sluchové vnímání
-  Matematické představy
-  Vědomosti

1 Klára

2 Andrea

3 Jan

4 Jakub

5 Agáta

6 Tadeáš

7 Klára

8 Andrea

9 Ema

10 Tereza

11 Anežka

12 Viktorie

13 Antonie

Rodičovský nástroj iSophi R

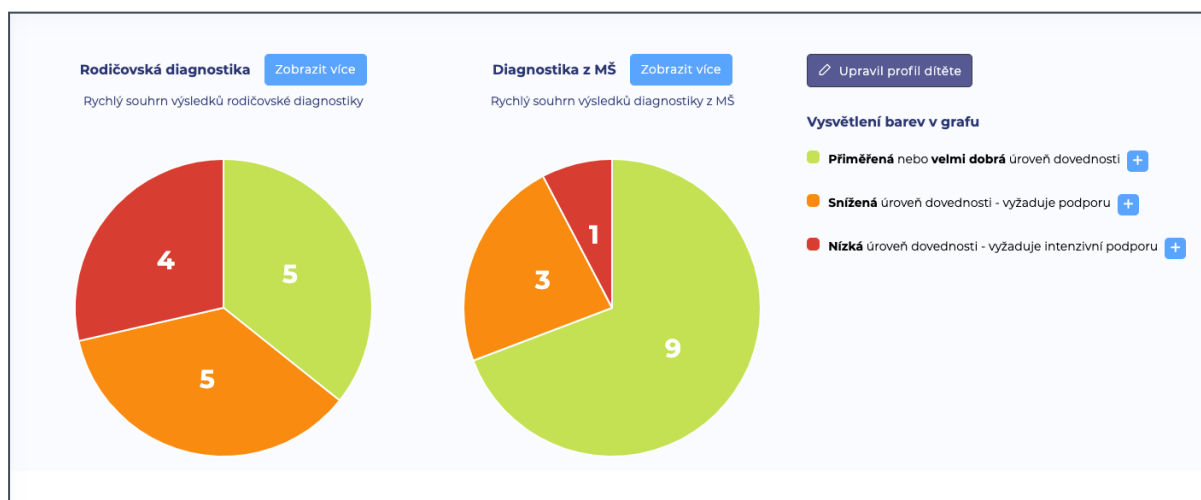
iSophi R je inovativní nástroj **určený k domácí přípravě předškoláků na školu**. Umožňuje rodičům poznat téma školní připravenosti a reagovat na konkrétní potřeby jejich dítěte. Najdou jej na webu: www.rozvojdite.cz

Nástroj iSophi R spojuje diagnostické informace rodičů a vzdělávací výstupy z mateřských škol.

Tato integrace usnadňuje spolupráci mezi rodinami a pedagogy a zajišťuje optimální rozvoj dítěte. Tzv. rodičovský diagnostický e-dotazník, vyvinutý s odborníky z Univerzity Karlovy a Psychologického ústavu Akademie věd ČR, osvětluje rodičům oblasti kognitivního, sociálně-emočního a motorického vývoje.



Prostřednictvím iSophi R rodiče získají náhled na koncepty školní připravenosti pomocí **textů, videí a audionahrávek**. Platforma na základě výsledků diagnostiky navrhuje vzdělávací materiály a aktivity na míru.



Celkově iSophi R nabízí rodičům ucelenou, uživatelsky přívětivou platformu, která zajistí, že jejich předškoláci budou mít **šťastný a zároveň bezproblémový start** školního vzdělávání. Část aplikace je pro rodiče plně zdarma.

Hledisko pedagoga

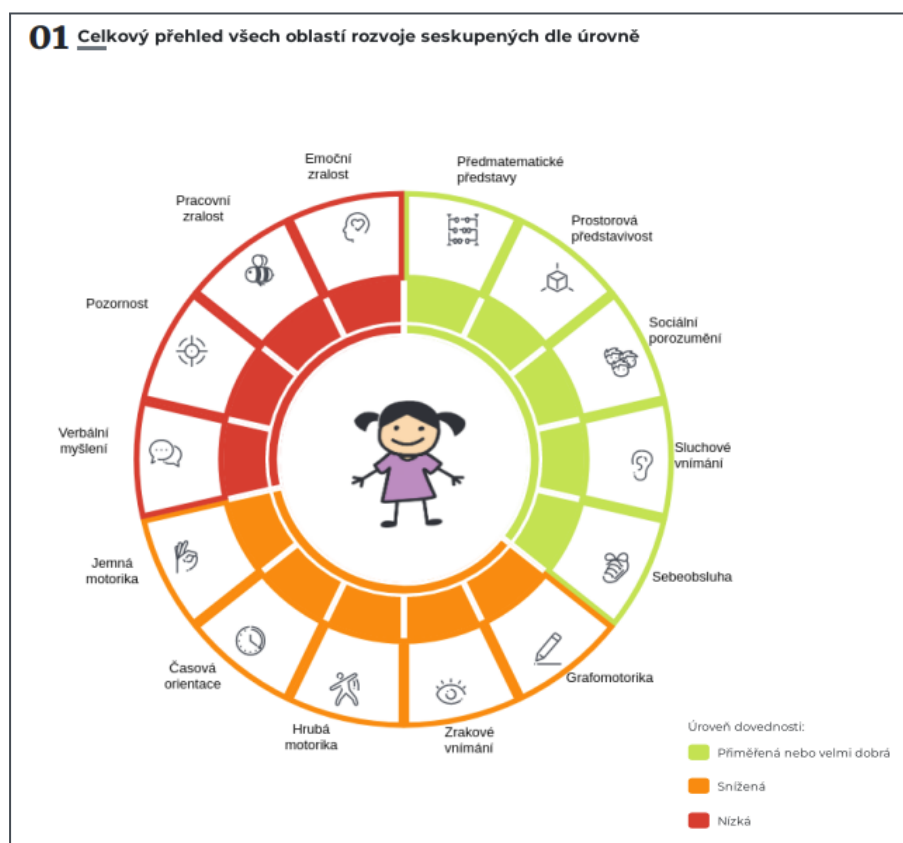
Ač je iSophi R určeno primárně rodičům, může pomoci školce i škole. Systém umožňuje vzájemné **propojení Moje iSophi s nástrojem iSophi R**. Níže se podíváme na to, jak postupovat.

Benefity zapojení rodičů do předškolní přípravy

Mezi hlavní výhody iSophi R z hlediska školky či školy patří:

- Zvyšuje **informovanost rodičů** o problematice školní připravenosti. Rodiče jsou pak receptivnější k informacím ze školky a více respektují vzdělávací roli školky.
- **Cílená podpora** rozvoje dětí díky široké škále vzdělávacích materiálů. Pedagogům se pak snáze může na rozvojové aktivity navazovat.
- **Sdílení výsledku** z rodičovské diagnostiky, kterou vyplňuje rodič formou e-dotazníku. Vyhodnocení se pak učitelům ukáže v systému na kartě dítěte. Též pedagog může sdílet shrnutí výsledků z pedagogické diagnostiky rodiči.

Náhled vyhodnocení sdíleného **od rodiče**



Jak propojit rodiče se školou/školou?

Abyste mohli přizvat rodiče do nástroje iSophi R a oni se napojili na Vaši organizaci, systém Moje iSophi Vám pro ně připraví **informační handout** s přesným postupem. Ten budete moci rodičům vytisknout. Na něm najdou **unikátní kód** pro své dítě, aby jej mohli zadat po registraci do iSophi R.

Kódy pro rodiče

V seznamu dětí můžete **zaškrtnout** všechny, které chcete přizvat do iSophiR.

Následně kliknete na tlačítko:

„Kódy pro rodiče“

Po stažení návodu pro rodiče je můžete vytisknout a předat rodičům.

Upozornění:

Kód dítěte je platný z důvodu bezpečnosti po dobu **14 dní**.

iSophi R Rodičovský nástroj iSophi R

Hromadné akce Kódy pro rodiče Změnit třídu/skupinu Archivovat

Jméno dítěte	Výsledky:
Aktivní filtry Nástroj: Rodičovský nástroj iSophi R	
- Vybrat všechny děti	
A ☒ Andělská Marie (7 let 4 měsíce)	Veverky
☒ Arnold Jan (5 let 5 měsíců)	Beružky
☒ Arpádovič Štěpánek (9 let 4 měsíce)	Veverky
B ☐ Bizonič Arnold (6 let 11 měsíců)	
☐ Božská Andělka (8 let 1 měsíc)	Veverky

Sdílení výsledku **pedagogické diagnostiky** rodiči

U výsledku na kartě dítěte přes tlačítko „**Další**“ zvolíte akci:

„Sdílet výsledek rodiči“

Nasdílené výsledky jsou označeny ikonkou: 

D 5-7 Pedagogická diagnostika 5-7 let (2.0)
27. 8. 2023

Přehled výsledků Reporty Další

- Sdílet výsledek rodiči
- Upravit v záznamu
- Smazat záznam

Motivujeme rodiče ke spolupráci s MŠ i ZŠ

V základní verzi iSophi R zdarma mají rodiče k dispozici část diagnostického e-dotazníku pro rodiče a také na ukázkou vzdělávací materiály z oblasti časového vnímání a tipy pro rozvoj na doma.

Pokud se ale propojí se školkou (dle postupu výše), pak získají bezplatně krom již odemčených 12 ukázkových listů z „časovky“ ještě **další 18 pracovních listů** napříč oblastmi rozvoje. (Zbytek materiálů je pak dostupných v PREMIUM verzi.)

The screenshot displays the iSophi R web application interface. At the top, a user profile for 'Simona' is visible. The main content area is titled 'Grafomotorika' (Graphomotorics) and includes a description of the activity, a pencil icon, and a 'Zobrazit více' (Show more) link. Below this, there is a section 'Více o grafomotorice (10 stran)' (More about graphomotorics (10 pages)) with a 'Stáhnout PDF' (Download PDF) button. A blue banner labeled 'Pracovní listy' (Worksheets) contains two activity cards. The first card, 'Kočky a dráčky' (Cats and ladders), features a drawing of a cat on a ladder and a 'Stáhnout PDF' button. The second card, 'Tygr a lev' (Tiger and lion), features a drawing of a tiger and a lion and a 'Stáhnout PDF' button. At the bottom, a light blue banner states: 'V PREMIUM verzi na Vás čeká dalších 25 pracovních listů' (In the PREMIUM version, 25 more worksheets are waiting for you).

Nástroje **SMART**

Díky výsledkům diagnostiky a případně i výsledkům od rodičů můžete cíleně zaměřit vzdělávací aktivity. S rozvojem vybraných dovedností Vám mohou velmi pomoci nástroje pod hlavičkou „SMART“. Koncept **iSophi SMART** smysluplně kombinuje **využití chytrých aplikací s tradičními vzdělávacími materiály** jako jsou fyzické pomůcky a pracovní listy (více můžete zjistit na [našem webu](#)).

Poznámka: Jelikož na SMARTu pracujeme kontinuálně několik let, vznikají nové verze a vylepšení. Pokud níže mezi funkcemi objevíte novinku, kterou nemáte v současné době dostupnou, můžete nás kontaktovat na info@isophi.cz a my se Vám budeme snažit doporučit nejlepší postup.

Náhled používání nástroje **SMART Mrňous**



Výuková online hra **Adámek**

Hru Adámek jsme zpřístupnili **pro všechny MŠ**, ať již mají celý systém SMART či nikoliv. Obsahuje jednoduché interaktivní úkoly na oblasti zrakového a sluchového vnímání, na předmatematické dovednosti, logické myšlení a vnímání času. Je dostupná přímo ve webovém rozhraní Moje iSophi. Tím pádem ji můžete **otevřít ve webovém prohlížeči** na většině počítačů včetně těch připojených na projektor či interaktivní tabuli. Díky tomu ji lze využít například při práci se skupinou dětí.



Poznámka: Ovládání bylo tvořeno pro dotekové displeje, lze ovládat též myší.

Náhled menu Adámka s jednotlivými typy úkolů



SMART Mrňous

Instruktažní software dohromady s pomůckami tvoří ucelený vzdělávací nástroj, který se zaměřuje na nácvik dovedností klíčových pro **STEM** (tzn. Science, Technology, Engineering, Mathematics). Koncept SMART dbá důsledně na taktilní a haptickou zkušenost, která je v mnoha ohledech nezastupitelná pro komplexní rozvoj dítěte. Aplikace a úkoly jsou vhodné i pro vedení dětí se SPU a podporu dětí s nadáním.



Integrace SMARTu se systémem Moje iSophi

Vám a dětem otevírá nové možnosti:

- Využití výstupů pedagogické diagnostiky pro individualizaci vzdělávání
- Tvoření herních profilů dětí pro uchování jejich postupu v aplikaci
- Přístup k online verzi aplikace z prohlížeče pro vlastní potřebu či pro využití se skupinou dětí skrze počítač a projektor/tabuli



Kde stáhnout aplikaci SMART Mrňous?

Po pořízení nástroje SMART Mrňous můžete stáhnout aplikaci pro Android tablet na uložišti [Google Play](https://play.google.com/store/apps/details?id=com.isophi.smart_mrnyous) a pro iPady od Apple lze stahovat na [App Storu](https://apps.apple.com/cz/app/smart-mrnyous/id1444444444).

Herní profily

Každé dítě může postupovat v instruktážní aplikaci SMART Mrňous svým tempem. Proto, aby se dětem postup ukládal, **doporučujeme využívat herních profilů**. To znamená dětem vytvořit v rámci Moje iSophi „karty“ (viz výše v příručce) a následně po přihlášení v herní aplikaci vybrat dané dítě ze seznamu.

V horní části obrazovky můžete zvolit „Vybrat dítě“:



Po přihlášení školky se Vám zobrazí seznam dětí:



QR přihlašování

Připravili jsme možnost QR přihlašování, **aby se děti mohly do aplikace hlásit samy**. Funguje to tak, že v aplikaci kliknou na úvodní stránce na tlačítko QR kódu v levém horním rohu:



A pak **ukáží kameře tabletu** svoji vytištěnou kartičku s QR kódem. Aplikace je pak sama přihlásí.



Vytvoření QR profilů pro děti

Moje iSophi Vám raz dva vygeneruje přihlašovací „kartičky“ pro všechny děti - stačí je pak jen vytisknout. A děti si je dále mohou také vyzdobit vlastním obrázkem.

Můžete postupovat takto: V Moje iSophi nejprve přejdete na seznam dětí, zaškrtnete ty, pro které QR přihlašování chcete připravit, a pak kliknete na tlačítko „QR profily do e-her“.

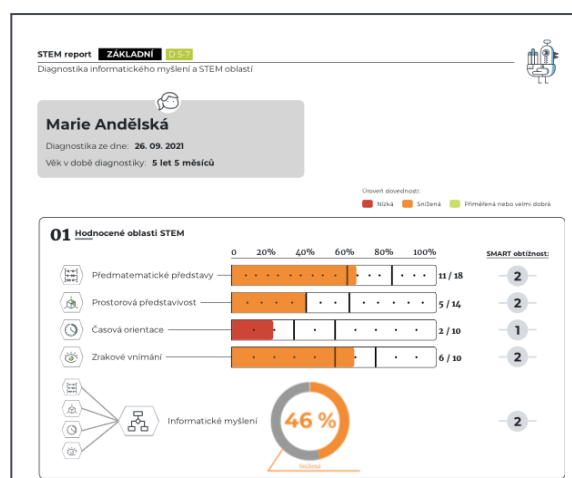
The screenshot shows the 'Moje iSophi' interface. At the top, there are buttons: 'Hromadné akce', 'QR profily do e-her' (highlighted), 'Změnit třídu/skupinu', 'Archivovat', and 'Přidat dítě +'. Below these is a table with columns 'Jméno dítěte' and 'Výsledky:'. There are also 'Aktivní filtry' (Nástroj: SMART) and a 'Vymazat filtr' button. A list of children is shown with checkboxes and labels like 'Veverky' and 'Berušky'.

Jméno dítěte	Výsledky:
☒ Andělská Marie (7 let 4 měsíce)	Veverky
☒ Arnold Jan (5 let 5 měsíců)	Berušky
☐ ...	...

STEM report z pedagogické diagnostiky

Má-li Vaše organizace krom nástroje SMART také diagnostický nástroj pro věk 4-5 let nebo 5-7 let, pak Vám může posloužit tzv. „STEM report“.

Ten umožňuje cílenou podporu STEM dovedností. Součástí reportu je informace, jakou úroveň obtížnosti úkolů zvolit v aplikaci SMART.



Přímo v aplikaci SMART na tabletu pak po vybrání oblasti **úroveň nastavíte:**



Online hraní v Moje iSophi

V menu Moje iSophi se Vám po pořízení nástroje SMART zobrazí také možnost otevřít aplikaci online přímo v prohlížeči. Aplikace je sice určena primárně pro tablet, avšak i v online podobě Vám může posloužit. Pedagogové se v ní například seznamují s jednotlivými úkoly, které tato výuková hra nabízí. A dále mají-li k dispozici vhodné zařízení (počítač a projektor, interaktivku), mohou SMART využít také při práci se skupinou dětí a řešit spolu úkoly na velké obrazovce.

Náhled webové verze SMART Mrňous v prohlížeči



Máte podněty či další dotazy?

Pokud jste během procházení uživatelské příručky narazili na něco, co Vám nebylo zcela jasné, nebo máte návrh na vylepšení, rádi Vám vyjdeme vstříc. Váš názor je pro nás cenný a pomáhá nám neustále zlepšovat naše služby a nástroje.

Jsme tu pro Vás! Ať už se jedná o technické problémy, dotazy týkající se obsahu, nebo pokud se chcete podělit o své zkušenosti s iSophi:

 info@isophi.cz

 770 178 961

Děkujeme Vám za důvěru a těšíme se na spolupráci. Věříme, že s pomocí iSophi budete úspěšně zjišťovat a rozvíjet potenciál každého dítěte.