****

**Příloha č. 11**

**Pomůcky pro vyučovací předměty**

Český jazyk

<https://www.amosek.cz/Skryta-slova-1-d916.htm>

<https://www.amosek.cz/Podrazene-slovo-d1344.htm>

<http://www.obrazkova-skola.cz/doplnovani-vet-pridavna-jmena>

<https://www.amosek.cz/Deskove-hry-Procvicujeme-vyjmenovana-slova-d1537.htm>

<https://www.amosek.cz/Cesky-jazyk-Pravopis-1-d1292.htm>

<https://www.amosek.cz/Doplnovacky-Pravopis-podstatnych-jmen-d1875.htm>

<https://www.amosek.cz/Pravopis-I-I-Y-Y-d2706.htm>

<https://www.amosek.cz/Chytaky-z-cestiny-d2732.htm>

<https://www.amosek.cz/Vzory-podstatnych-jmen-s-kolicky-d1872.htm>

Matematika

<https://www.amosek.cz/Domecky-rozklad-d1183.htm>

<https://www.amosek.cz/Domecky-nasobilka-d1182.htm>

<https://www.amosek.cz/Scitani-a-odcitani-1-d1187.htm>

www stránky na procvičování probíraného učiva

<http://skolakov.eu/>

<https://skolakov.webnode.cz/>

<http://www.rysava.websnadno.cz/>

<https://www.onlinecviceni.cz/exc/list_sel_topics.php>

<http://matematika.hrou.cz/>

<http://www.naucsepocitat.cz/>

<http://www.naucsepsat.cz/>

<https://www.umimecesky.cz/>

<http://www.ucimsecist.cz/>

www stránky s logopedickými a didaktickými pomůckami

<http://www.obrazkova-skola.cz/logopedicke-pomucky>

<https://www.ucimeseradi.cz/logopedicke-pomucky/>

<http://www.logopedie-pomucky.cz/>

<https://www.amosek.cz/>

<http://www.logopedicke.cz/>

<http://www.logopediecervenkova.cz/index.php?route=product/category&path=59&page=3>

<https://www.moje-klinika.cz/logopedicke-pomucky>

**POČÍTAČOVÉ PROGRAMY A APLIKACE**

**Počítačové programy a aplikace**: Mentio, Altík, Grid2

Zdroj: <https://www.pachner.cz/vyukove-programy-95k/poruchy-uceni-21k/vady-reci-logopedie-151k>

**Sluchová percepce:** Sluchové pexeso – Pexeso pro uši, Alexander

Pavučinka – O. Zelinková, Tobiáš 2010

Mentio – zvuky

Listening Lotto – Sounds at home, CD – Key

Animal Soundtracks – Galt Toys

**Logopedické hry:** Hrajeme si se sykavkami – MediaDIDA s.r.o.

Rozhýbej svůj jazýček – ŠUF

Logopedické deskové hry – I. Novotná, M. Růžek

Komunikační kostky – Story Cubes

Slovní expres, Povím ti, mami, Zábavné slabiky, Zábavné hlásky, Vyslov slova, Písmenko k písmenku, Mluvím správně – vzdělávací hry Alexander

Bim Bam, Nosíková, Duha – rozvoj smyslů, Granna

Povídačky na cesty – Kvído

# Tik-tak BUM! – Junior, Piantnik

# Tribits – Zábavné příběhy

Klokanův kufr – <https://www.klokanuvkufr.cz/>

Logico Piccolo, Logico Primo, [MiniLÜK](https://www.amosek.cz/amosek/eshop/3-1-MINILUK) – Mutabene

Obrázkové a výukové kartičky – <https://www.obrazkova-skola.cz/>

**Dechová cvičení:** Dechový fotbal

Foukací Lotto

Turbíno

Létající balónky

Veselé koulení

<https://www.spravnahracka.cz/hry-s-dechovym-cvicenim>

**Odborná literatura**

* Šimonovy pracovní listy
* Ohrožený Břichomluvec – R. Škaloudová, P. Koutský, [Wolters Kluwer](https://obchod.wolterskluwer.cz/cz/katalog?_filter_refine_3=1)

# Upovídaná pastelka – H. Kolbábková, L. Ondáková, TeMI CZ

* Rozvoj zrakového vnímání – J. Bednářová, Edika
* Obrázkový slovník sociálních situací pro děti s poruchou autistického spektra – R. Straussová, APLA

# Učíme děti mluvit a vyprávět – V. Martinec, Edika

* Logopedické písničky – J. Havlíčková, I. Eichlerová, Fragment
* Logopedické hádanky – J. Havlíčková, I. Eichlerová, Portál

# Slovník abstraktních pojmů – A. Bilíková, Rubico

# Není hláska jako hláska – K. Slezáková, Portál

# Mluv se mnou – K. Slezáková, Portál

**Výukové programy, které využíváme v naší škole:**

Petit, Mentio, Terasoft, Silcom, Ponškola, Chytré dítě (Multimedia ART), Stiefel, Pachner, Alter, …

[**petit-os.cz/**](http://www.petit-os.cz/)

[**www.terasoft.cz**](http://www.terasoft.cz/)

[**www.silcom-multimedia.cz**](http://www.silcom-multimedia.cz/) **+ Didakta**

[**www.chytredite.cz**](http://www.chytredite.cz/)

[**www.mentio.cz**](http://www.mentio.cz/)

Výukové programy jsou výborné pro spojení hry a zábavy s výukou a výchovou. Rozvíjí smyslové a rozumové vnímání, řečové a poznávací schopnosti, logické myšlení, paměť, odhad, představivost i postřeh dětí. Používání těchto programů děti výrazně motivuje, umožňuje jim vzdělávání velmi atraktivní formou.

Speciální programy jsou výbornou pomůckou doplňující standardní formy výchovy a vzdělávání dětí s postižením. Pedagogům slouží jako nástroj pro usnadnění výuky, žákům zase pro snadnější pochopení, osvojení a zapamatování si probíraného učiva. Nastavení programu, výběrem vhodných úkolů a úrovně obtížnosti řešení, umožňuje pedagogům přizpůsobit tyto multimediální učebnice úrovni každého dítěte.

**1) Výukové a vzdělávací programy PETIT**, které jsou k dispozici pedagogům v naší škole, jsou zaměřeny především na smyslovou a rozumovou výchovu žáků, na výuku základů počítání, počátečního čtení a na rozvoj slovní zásoby.

Některé programy jsou využívány také v rámci alternativní a augmentativní komunikace (AAK) a logopedie.

Jednoduchostí ovládání a snadnou nastavitelností úrovní obtížnosti jsou programy určeny především pro děti se specifickými vzdělávacími potřebami – děti s mentálním, zrakovým, sluchovým i tělesným postižením, pro žáky se specifickými poruchami učení – SPU (snížená koncentrace, poruchy řeči, poruchy vnímání, dyslexie, dyskalkulie, dysgrafie apod.).

Programy Petit

Méďa - barvy a tvary [Méďa – barvy a tvary](http://www.petit-os.cz/Meda_BarTva.php) 22 her [22 her](http://www.petit-os.cz/22her.php) Méďa čte [Méďa čte](http://www.petit-os.cz/Meda_cte.php)

Méďa a obrázky [Méďa a obrázky](http://www.petit-os.cz/Meda_obr.php) Globální slabikář [Globální slabikář](http://www.petit-os.cz/glob_slab.php) Brepta Brepta

Méďa počítá [Méďa počítá](http://www.petit-os.cz/Meda_pocita.php) Pasivní sledování Pasivní sledování Psaní [Psaní](http://www.petit-os.cz/psani_popis.php)

Méďa'99 [Méďa' 99](http://www.petit-os.cz/Meda99.php) Altík Altík

Altíkovy úkoly [Altíkovy úkoly](http://www.petit-os.cz/altik_ukoly_popis.php) Altíkův slovník Altíkův slovník

**2)** **Výukové a vzdělávací programy MENTIO** – **využívají žáci ZŠ, ZŠP, ZŠS**

Tituly Mentio

**Mentio Slovní zásoba**

*446 fotografií s texty pro budování základní slovní zásoby*

cílené pojmenování • čtení • psaní • opis vzoru • výběr správného výrazu • nahrávání výslovnosti • práce s tematickými okruhy • individuální sady slov • tisk obrázků

**Mentio Hlas**

*Program pro nácvik fonace a modulace hlasu*

tvoření hlasu • načasování fonace • rozlišování znělých a neznělých hlásek • představa intenzity a výšky tónu • udržení hlasitosti a výšky v určitém rozmezí • střídání vysokých a nízkých frekvencí • vizuální zpětná vazba pomocí kreslených obrázků

**Mentio Hádanky**

*Úkoly na kontrolu rozumění textu a rozvoj logického myšlení*

fonematické páry • slova s podobným významem, s podobnou skladbou hlásek či začínající na stejné písmeno • výběr z obrázků • kontrola pravopisu • psací písmo

**Mentio Zvuky**

*Rozpoznávání zvuků a trénink sluchové paměti*

určování zvuků • výběr z možností • je to tak správně? • utvořte dvojice • řada zvuků • skupiny zvuků • napodobování • asociace • zvukové pexeso • zvuky na pozadí • součástí programu je i orientační audiotest

**Mentio Nakupování**

*Početní úlohy podporující samostatnost v obchodě a při zacházení s penězi*

poznávání mincí a bankovek • co je nejdražší • řazení podle ceny • kolik mám v peněžence? • kolik bude stát nákup? • mám dost peněz? • jak zaplatit přesně • volitelný počet položek k zapamatování

**Mentio Slovesa**

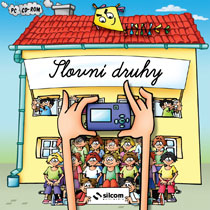
*60 činností z běžného života*

ke každé činnosti čtveřice obrázků tvořící dějovou posloupnost • popisky k vyobrazením v různých mluvnických kategoriích • buď barevné provedení, nebo černobílé kontury • tisk obrázků

**3)** **Výukové a vzdělávací programy TERASOFT** – **využívají žáci ZŠ, ZŠP, ZŠS (Multilicence)**

|  |  |
| --- | --- |
| https://www.terasoft.cz/katalog/mat1.jpghttps://www.terasoft.cz/katalog/dk3.jpghttps://www.terasoft.cz/katalog/mat5_s.jpg https://www.terasoft.cz/katalog/mat-hrou-2.jpg Angličtina pro nejmenší s Bolkem a Lolkem https://www.terasoft.cz/katalog/cj-hrou-1.jpg https://www.terasoft.cz/katalog/pri1.jpg  TS Český jazyk hrou I (vyjmenovaná slova)  TS Český jazyk – Vyjmenovaná slova  TS Český jazyk 4 – Pravopisná cvičení  TS Český jazyk 6 – Procvičujeme pravopis  TS Matematika pro prvňáčky 1  TS Matematika pro prvňáčky 2  TS Matematika hrou I – Slovní úlohy a matematické hry pro 1. ročník ZŠ  TS Matematika hrou II – Slovní úlohy a matematické hry pro 2. ročník ZŠ  TS Matematika hrou III – Matematické hry pro 2. a 3. ročník ZŠ  TS Matematika pro 1.–4. ročník ZŠ  TS Matematika pro 5. roč. ZŠ – Cesta do pravěku  TS Dětský koutek 1, 3, 4, 5  TS Angličtina hrou I  pro 1. st. ZŠ  TS Němčina pro malé školáky a školáky 1, 2, 3, 4, 5  TS Poznáváme minulost I (Pravěk)  TS Poznáváme minulost III (Mezopotámie)  TS Poznáváme minulost IV (Starověké Řecko)  TS Vlastivěda 1 (starší české dějiny)  TS Všeobecný přehled  TS Přírodověda 1 (rostliny a houby)  TS Základy rodinné a sexuální výchovy  TS Chemie |  |
|  |
|  |
|  |

**4) Výukové a vzdělávací programy SILCOM** – **využívají žáci ZŠ, ZŠP, ZŠS (Multilicence)**

* [Didakta – Angličtina 1](http://www.didakta.cz/download/anglicky-jazyk-1.zip?token=b032e89cb7513066cff5c274968c6206&a=1&b=224)
* Dobrodružná ANGLIČTINA
* [Didakta – Zeměpis](http://www.didakta.cz/download/zemepis.zip?token=34818c6442b18170216b4324e5bb8884&a=18&b=224)
* Didakta – Geometrie 2
* [Matematika na Divokém západě](http://www.didakta.cz/download/matematika-na-divokem-zapade.zip?token=31b3827a58ba71ff711aca49edad999c&a=20&b=224)
* Slovní úlohy
* [Geometrie pro nejmenší 2](http://www.didakta.cz/download/geometrie-pro-nejmensi-2.zip?token=88c4014dedf0dd28b3c102e4b5e61519&a=34&b=224)
* Alík – Než půjdu do školy
* Vyjmenovaná slova
* Slovní druhy
* Moje první slovíčka (AJ)
* [Lidské tělo](http://www.didakta.cz/download/lidske-telo.zip?token=f6c61545c0c09948467b1bcf985cf737&a=35&b=224)
* Čím budu
* Česká republika a její kraje
* Evropská unie
* Dopravní výchova
* Všeználek
* Všeználkova botanická zahrada
* Všeználkovo safari

**5)** **Výukové a vzdělávací programy Edice CHYTRÉ DÍTĚ** – **Nakladatelství: Multimedia** **ART**

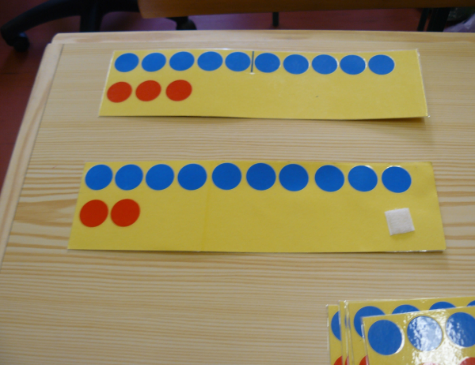
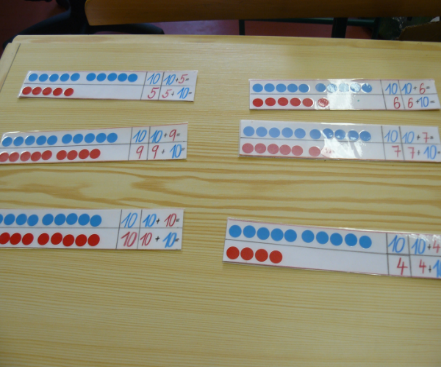
|  |  |
| --- | --- |
| https://www.ucebnicevanicek.cz/uploads/images/thumbnails/596/800/ART06099.jpg https://www.ucebnicevanicek.cz/uploads/images/thumbnails/596/800/ART06096.jpg  https://www.ucebnicevanicek.cz/uploads/images/thumbnails/596/800/ART06098.jpg https://www.ucebnicevanicek.cz/uploads/images/thumbnails/596/800/ART06102.jpg  Hry pro rozvoj myšlení a řeči  Slabikář  Čítanka  Matematika I  Matematika 2 + 3 geometrie   |  | | --- | |  | |

**6) Interaktivní učebnice M, Čj, Prv, Ov – vydavatelství Fraus**

**DIDAKTICKÉ A KOMPENZAČNÍ POMŮCKY:**

Didaktické pomůcky

Pro zábavnější výuku si vyrábíme didaktické pomůcky (hry). Na obrázku je např. hra „HOKEJ“. Pokud žák správně vyřeší příklad, dá gól. Hrajeme buď ve dvojicích, nebo jako dva týmy. Další z her je hra „VLÁČEK“. Žáci přiřazují příklady k vagónkům s čísly (výsledky). Obrázky jsou podlepeny samolepicím suchým zipem. Žáci si při manipulaci s obrázky zároveň procvičují jemnou motoriku rukou. Tyto hry jsou u žáků velmi oblíbené. Hodnocení je většinou motivační (účelem je žáky zábavnou formou zadané učivo naučit).

Pro snadnější pochopení učiva a využití názoru si vytváříme výukové programy pro PC a IT (PowerPoint).

V rámci příprav na výuku a jako zábavné učení pro žáky využíváme DUM a Smart Notebook (www.veskole.cz).

