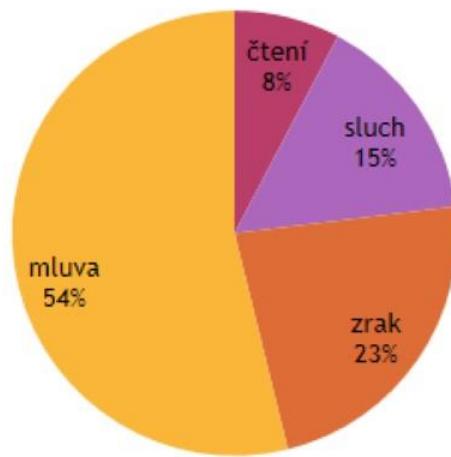


UČENÍ NEMUSÍ BÝT MUČENÍ

Bc. Michaela Kostelejová
Speciální pedagog PPP Chomutov

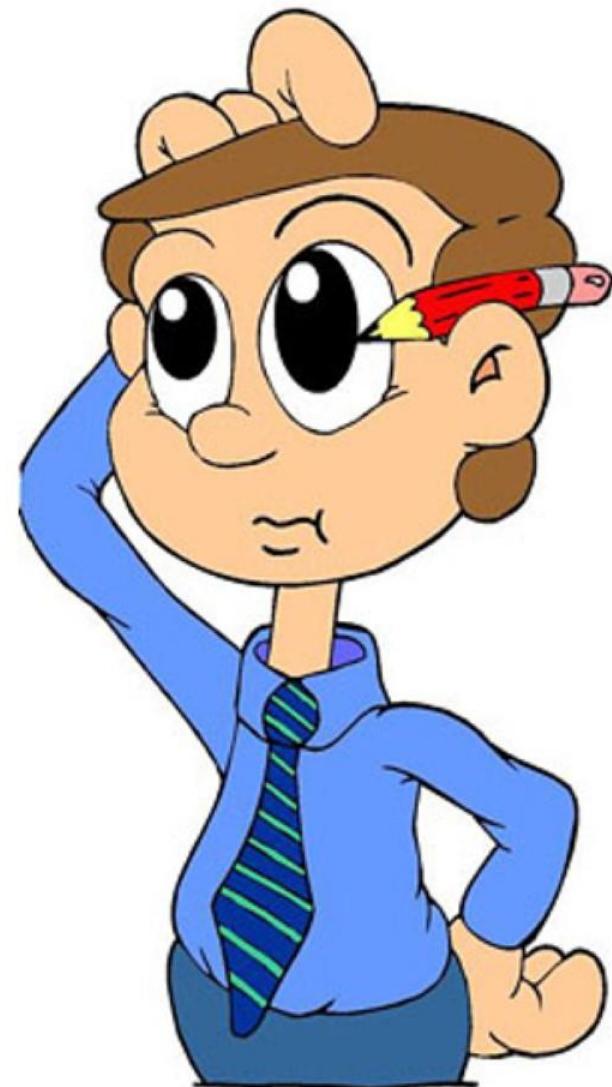
AKTIVNÍ ZAPAMATOVÁNÍ

- 10% z toho co čteme
- 20% z toho co slyšíme
- 30% z toho co vidíme
- 70% z toho co říkáme



UČEBNÍ STYLY

1. Zrakový typ
2. Zvukový typ
3. Pohybový typ
4. Komunikativní typ



ZRAKOVÝ TYP

- Dobře si pamatuje obličeje. Při odpočinku nejraději čte knihy nebo sleduje filmy. Učí se pomocí obrázků, fotografií, tabulek, grafů, barev, schémat, map
- Nemusí se jednat pouze o fyzické obrázky, ale i o ty, které si představuje ve své mysli. Slovíčka se mu pomocí obrázků učí dobře. Horší je to s gramatikou, kterou obrázek či fotografie nedokáže snadno vysvětlit



ZRAKOVÝ TYP

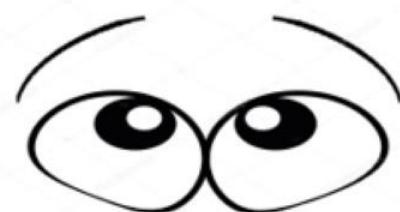
- Pomůckou může být psaní gramatických pravidel na papír, neboť písmenka jsou také jen zjednodušené obrázky. Při výkladech pomohou i powerpointové prezentace či přehledně graficky zpracované podklady
- Čtení a psaní jsou optimální metody pro vizuální studijní typy. Poslechy a mluvení budou tou slabší stránkou. Je tedy vhodné obrázky doplnit i zvukovými nahrávkami a při učení látku jak vidět, tak i slyšet, at' se poslech procvičuje mimoděk

POMŮCKY PRO ZRAKOVÝ TYP

- ◉ slovíčka si vytiskněte na kartičky
- ◉ při učení pomocí obrázků využívejte i poslechy, at' posílите tuto slabší stránku
- ◉ gramatiku se učte z opticky přehledně zpracovaných podkladů
- ◉ ve škole si sedejte do předních lavic, abyste dobře viděli na tabuli
- ◉ preferujte hodiny nebo studijní systém, který často využívá grafické prezentace

POMŮCKY PRO ZRAKOVÝ TYP

- zavírejte pro učení oči a představujte si, co si chcete zapamatovat
- pište si procvičovanou látku na papír
- pokud někomu něco vysvětlujete, kreslete, pište, používejte obrázky
- při učení z učebnice si podtrhávejte slova, používejte různé barvy, diagramy



SHRNUTÍ

- Pomáhá mi psát a vidět napsané
- Dělám si při učení nákresy, schémata, mapy, maluji
- Dobře si pamatuji filmy, prezentace
- Učím se tak, že si učební látku čtu

Rady:

- využívej zapamatování obrázky, mapy, videa
- Využij myšlenkové mapy
- Zkus při čtení zavřít oči a danou věc si představit
- Udržuj dobrý systém ve svém sešitě
- Podtrhej si zápisky , využívej zvýrazňovače, fixy
- Na zápisky používej různé velikosti papíru, kartičky, dávej je na viditelná místa

ZVUKOVÝ TYP

- Lépe si pamatuje jména než tváře.
- Pokud se soustředí a něco řeší, povídá si pro sebe. Když se nudí, rád si s někým povídá
- Nejlépe se učí posloucháním a lépe si pamatuje to, co slyšel než to, co viděl napsané
- Dobře se učí i pomocí čtení nahlas, protože se u toho zároveň slyší



POMŮCKY PRO SLUCHOVÝ TYP

- ◉ vhodné jsou pro vás audioknihy a podcasty
- ◉ slovíčka se učte pomocí kartiček, ale čtěte si je nahlas
- ◉ stejně tak i jinou novou látku si při učení čtěte nahlas
- ◉ dokonce i při testu si otázky alespoň šeptejte
- ◉ ve třídě si sedejte tak, at' dobře slyšíte
- ◉ využívejte systém, kde se můžete nahrát a poslouchat
- ◉ stahujte si látku do svého telefonu a kdekoli poslouchejte

SHRNUTÍ

- Pamatuji si na základě zvuků, znělek, rytmu a hudby
- Dokážu si vybavit slovní výklad, písničky, říkanky
- Když se učím, předčítám si látku nahlas

Rady:

- Bud' co nejvíce přítomen ve škole, at' slyšíš výklad
- Při učení čti látku nahlas, potom opakuj také nahlas
- Předříkávej ji někomu nahlas
- Využívej při čtení hudbu, rapuj ☺ skládej básně nebo text zpívej
- Pokud je možné nech se vyvolat ústně

POHYBOVÝ TYP

- Pro tyto studenty je často těžké sedět při výuce ve třídě a studovat. Učí se pomocí dělaní. Musí se hýbat, věci si osahávat, objevovat, experimentovat, komunikovat, hrát divadlo apod.
- Učí se pomocí dotyků, pohybů, tvoření, kreslení. Nejlépe tak, kde je fyzická aktivita. Často výrazně gestikuluje a je pro ně obtížné zůstat na jednom místě. Dobře si pamatuje to, co vytvořili, ale nemají ani potíže s tím, co viděli nebo slyšeli

POMŮCKY PRO POHYBOVÝ TYP

- dělejte umělecké projekty, chod'te na vycházky, hrajte divadlo
- při studiu nebo čtení klidně žvýkejte žvýkačku, houpejte se na židli, chod'te dokola
- používejte na učení slovíček kartičky a rozdělujte je do logických skupin tak, jak mají mezi sebou vazby
- při čtení si ukazujte prstem, co čtete
- při studiu si dělejte časté, ale ne dlouhé, přestávky
- je v pořádku, pokud při učení hrajete s tužkou nebo poklepáváte nohou
- používejte při učení počítač, pracujte s myší a klávesnicí
- online kurzy studujte venku na tabletu či telefonu

SHRNUTÍ

- ◉ Pamatují si věci, které dělám
- ◉ Při učení se rád pohybuji, třeba chodím
- ◉ Snažím se zapojit do učení gesta, pohyby

Rady:

- K učení vymýšlej příklady ze života
- Během učení chod'
- Při čtení si ukazuj prstem

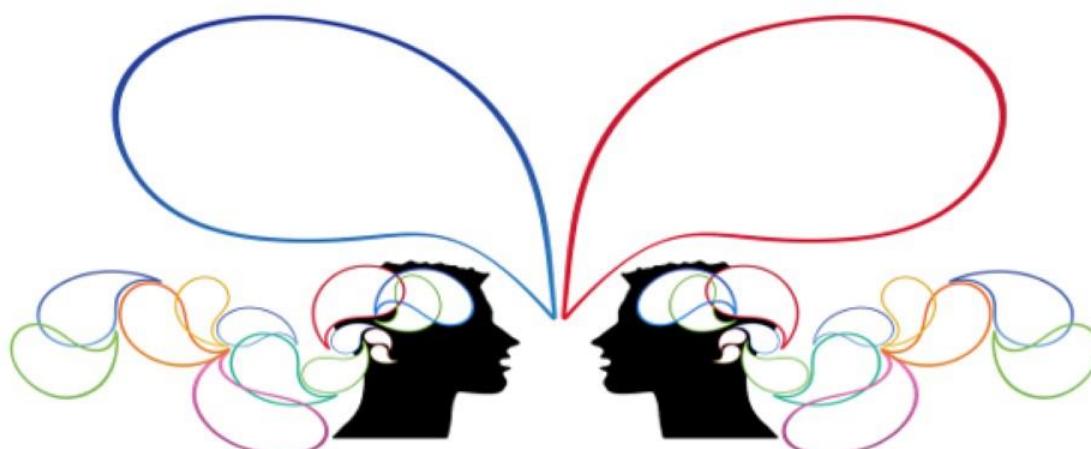


KOMUNIKATIVNÍ TYP

- Nejlépe si učivo pamatuji, když si o tom s někým povídám
- Dobře si pamatuji, to co jsme si zpracovávali ve dvojici
- O tom co se učím, potřebuji s někým diskutovat
- To co se učím, rád vysvětlím duhým

SHRNUTÍ

- Diskutuj o látce se spolužáky
- Uč se ve dvojici nebo ve skupině
- Pokud to jde, vytvoř si studijní skupinku
- Rozděl si látku s ostatními a pak si ji vzájemně vysvětlete



JAK SE UČIT NA STŘEDNÍ ŠKOLE

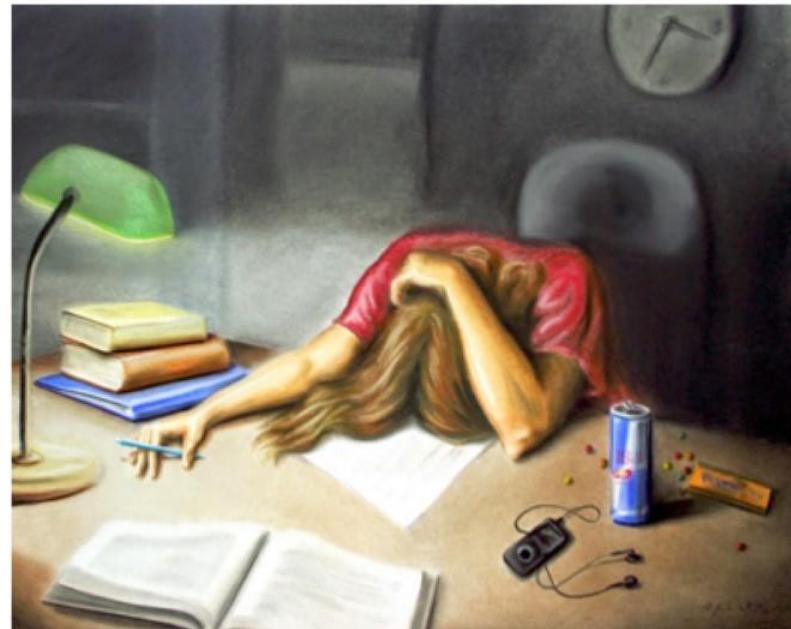
- o školním prospívání nerozhoduje přednostně výše IQ !!
- 58% zbylého podílu představují různé osobní vlastnosti a podmínky
- Z osobních vlastností to může být : píle, návyk na učení, motivace, vůle, sebekázeň, spokojenost
- Na druhou stranu : lenost, nechut' k učení, lehkomyslnost, neochota , chaos, nespokojenost

ZÁSADY SPRÁVNÉ PŘÍPRAVY SŠ

- Výklad ve škole
- Domácí příprava je více závislá na délce přípravy
- Norma 2-3 hodiny denně
- Domácí příprava začíná pozorným sledováním školního výkladu
- (vedení poznámkových sešitů, grafickým členěním, cílevědomou pozorností - klíčové informace!!!)

DOMÁCÍ PŘÍPRAVA

- Každý den mít svůj stanovený čas, kdy zasednete k učení
- Tentyž den, co proběhla výuka
- Začít tím předmětem, který vám jde snadněji



RADY ☺

- Nejprve si přečtěte v učebnici a v sešitě celé téma
- Posléze ještě jednou ale s tužkou v ruce
- Vypsat si opěrné body
- Stanovit si osnovu důležitých poznatků
- A následně si nahlas reprodukovat své poznatky

Víkeeeeend - sobota volno a v neděli si stanovit daný čas pro studium

PRAKTICKÉ RADY

- Učit se přesně stanovenou denní dobu
- Příprava na učení (mít vše potřebné při ruce, neodbíhat)
- Vhodná strategie (čas x množství učiva)
- Pravidelnost (dodržovat stanovenou dobu, mít svůj plán)
- Systematičnost (i během dne si pročíst poznámky z vyučování, opakovat i předchozí látku)

PRAKTICKÉ RADY

- Učit se s tužkou a papírem (poznámky, nákresy, doplnění info, osnova)
- Učíme se čtením (porozumění čtenému textu)
- Aktivní učení (reprodukce)
- Domácí úkoly - je sice pasivní příprava, ale i ta je důležitá k upevnění a osvojení si poznatků

PSYCHOHYGIENA

- SPÁNEK
- VÝŽIVA
- PRAVIDELNÝ REŽIM A ŘÁD
- AKTIVNÍ ODPOČINEK
- RELAXACE
- PSYCHICKÁ STABILITA

= přispívají k efektivnějšímu učení a zapamatování si ☺

CO TO JE ZA TYP UČENÍ ?

- jaký je to styl učení ?

CO TO JE ZA TYP UČENÍ ?

- A tento ??

DĚKUJI ZA POZORNOST



DOPORUČUJI

- [https://www.sogoodlanguages.com/
cs/anglictina/studijni-typ/](https://www.sogoodlanguages.com/cs/anglictina/studijni-typ/)
- MAREŠ, Jiří. *Styly učení žáků a studentů*. Praha: Portál, 1998. Studium (Portál). ISBN 80-7178-246-7.
- Poskytnuté materiály z PPP

Držím palce při učení a u zkoušek ☺