



Počasí v Praze

13 °C / 17 °C

HLEDEJ

Středa, 29. dubna 2020. Svátek má Robert.

[Metro.cz](#) [@MojeMetro](#) [Praha](#) [Domov](#) [Společnost](#) [Hlídač](#) [Metrolive](#) [Dnešní Metro](#) [Magazín](#)

Už nemusí každý den do školy s kapačkou v batohu. Díky programu se učí i z postele

8. května 2016 19:21 |

V 5. A se všichni hlásí. Ačkoliv jsme na hodině matematiky, celá třída bedlivě sleduje příklady na vypočítání obsahu a překvapivě radostně chodí k tabuli – chytré tabuli, která díky propojení webkamery, počítačovému programu a notebooku umožňuje tak trochu jinou výuku. Deník Metro se mohl podívat, jak taková hodina probíhá.

Vaše fotky z Prahy

28.4. 18:20

28.4. 18:17

28.4. 18:16

28.4. 15:33

28.4. 9:43

27.4. 22:17

[další fotky](#)

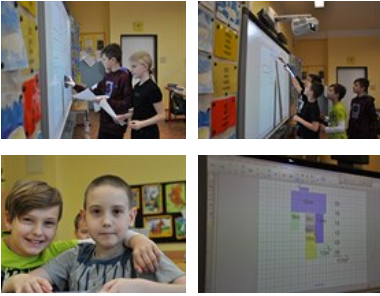

Dalších 9 fotografií v galerii

Třída 5.A před interaktivní tabulí. Paní učitelka Alexandra Gabrišková (vpravo), Alena Svobodová (vlevo) a Libor klečí v první řadě s batůžkem. | foto: Lucie Poštolková, Metro.cz

Oproti klasické učebně mají žáci základní školy Weberova na Praze 5 navíc ve třídě webkameru, paní učitelka má na stole notebook a místo zelené tabule s křídami mají interaktivní tabuli.

Fotogalerie

Impulzem pro instalaci interaktivních zařízení byl nemocný spolužák Libor



Zobrazit fotogalerii

Svoboda.

„Snažím se se synem chodit do školy, co to jde – i s kapačkou v batohu,“ říká maminka Iva Svobodová, která se stará o Libora, který má zavedený centrální žilní katetr. Ten ho zásobuje potřebnými živinami, protože mu nepracují správně střeva.

Minulý rok se učil Libor přes Skype. „Bylo to daleko pasivnější. Sama u sebe to vidím, když si nasadím sluchátka a sleduju nějaký

on-line seminář, tak je to hrozně pasivní. Pozornost za chvíli otupí,“ vysvětluje učitelka Alexandra Gabrišková, proč hledali jiné řešení.

Známky dostávají, i když se učí z domova

„Oproti tomu tento program vtáhne do dění i ty nemocné. Můžou interaktivní školní tabuli ovládat myší z domova (například psát, rýsovat, vyplňovat cvičení) nebo práci dělat na počítači a pomocí nasdílené plochy učitelů a třídy ukázat svůj výsledek. A já je mohu rovnou oznámkovat,“ vysvětluje výhody nového systému Gabrišková.

Zprvu Libora nechťeli lékaři po operaci zatěžovat školou. „Když pak viděli, jak sedí v posteli, má nožas na stolečku a svítí jako sluníčko, takže alespoň na dvě hodiny za den přestal myslet na to, že mu je špatně, že ho někde něco bolí, tak přiznali, že to není špatný nápad,“ dodává Iva Svobodová.

Ačkoliv byl celý set pro vzdálenou výuku včetně interaktivní tabule zprvu zapůjčen jen pro Libora, využívá ho teď z domova skoro celá třída. „Nabídli jsme stažení softwaru rodičům. Stáhlo si to asi 18 dětí z 26, a když jsou nemocní, tak toho využívají,“ říká maminka Svobodová.

Jak to funguje v praxi

Žáci se učí pracovat s technologiemi. Výuka doma zároveň šetří nervy rodičům, protože s dětmi nemusí doplňovat tolik zameškané látky ve škole. Učitelka připravuje úkoly na hodinu s interaktivní tabulí v autorském programu Smart Notebook, díky kterému je výuka na míru a snáz vtáhne děti do dění. Pomocí speciálního softwaru Smart Bridgit se zapojují do hodiny i nemocné děti z domova. Vytváří tak v programu cvičení, která potřebuje třída k probírané látce. Ráno se učitelka přihlásí a otevře program, ve kterém vytvoří „meeting“. Do něj se přihlásí se třídou a zároveň se přihlašují nemocní žáci. Děti se z domova připojují pomocí běžného počítače nebo tabletu a speciálního softwaru. K dispozici mají videopřenos, chat, práci na společných příkladech. Mohou tak být známkování, i když se učí třeba z domova nebo z nemocnice. Žáci jsou vedeni i k používání internetu pro hledání informací v rámci domácích úkolů. Škola je tak učí používat informační technologie. V současné době hledá škola finance, aby si software a technické zázemí mohla pořídit i do ostatních učeben.

mikrofon,“ dodává Gabrišková.

„Díky moderním technologiím posouváme možnosti vzdělávání do 21. století, kdy umíme zapojit do výuky i všechny nemocné děti, ale také komunikovat s žáky partnerských škol kdekoli v zahraničí,“ říká Petr Borovička z AV MEDIA, která systém s interaktivní tabulí škole půjčila.

„Děti nejvíc baví závody, kdy se celá třída včetně dětí z domova rozdělí do čtyř družstev. Na tabuli odpovídá postupně každý z celého družstva na otázky. Vyhrává družstvo, které odpoví co nejrychleji na všechny otázky,“ vysvětluje učitelka Gabrišková.

Prakticky se tak naučí probíranou látku a navíc je to formou hry přes interaktivní dotykovou tabulí.

Překonání ostychu

Je třeba uvědomit si, že děti nejsou vždy samy doma a rodiče jsou zvědaví. „Člověk musí překonat ostych z toho, že je pod drobnohledem jiných. Hodina je tak otevřená. Ale je pravda, že po čase jsem na to úplně zapoměla. Až když jednou děti zlobily, rozčílila jsem se trochu víc. Říkala jsem si pak, v kolika domácnostech jsem asi byla slyšet,“ vzpomíná Gabrišková.

„Rodiče se ze začátku taky báli a argumentovali tím, že jim vidíme do bytu. Ale stačí si vypnout kameru a používat jen chatovací okýnko. Navíc lze vypnout i

Autor: Lucie Poštolková Metro.cz

- Související
 - Děti už navrhly úpravu desítek přechodů nebo chodníků u škol
 - Dobrovolníci čtou seniorům pohádky i biografie osobností
 - **Témata: Škola, třída,** Notebook, webová kamera, Družstvo, Libor Svoboda, postel, Sám doma, Praha, lidé, Praha-město, školy, základní škola, Interaktivní, Metro, software, Tablet
- Vstoupit do diskuse (5 příspěvků)
- Sdílet na Facebooku
- Sdílet na Twitteru

Hlavní zprávy



Startuje chytrá karanténa. Hygienici budou vycházet i z údajů o placení kartami

vydáno 29. dubna 2020 10:52

S ostrým spuštěním projektu se počítá od 1. května. [CELÝ ČLÁNEK](#)

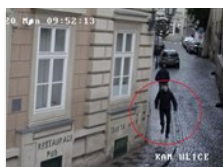
Úklid u cyklostezky v Braníku odložili kvůli pandemii

vydáno 29. dubna 2020 5:41

Nepořádek po bezdomovcích řeší úřad už poněkolidkráté. [CELÝ ČLÁNEK](#)

Praha se připravuje na extrémní sucho. Magistrát chystá rybníky či chytání deště

vydáno 28. dubna 2020 18:56

„Pokud máte možnost, pořídte si před bouřkou barel,“ říká náměstek primátora Petr Hlubeček. [CELÝ ČLÁNEK](#)

TEMNÁ ZÁKOUTÍ: Kadeřík z tramvaje aspiroval na strašidlo Prahy. Jenže ho chytili

vydáno 28. dubna 2020 15:25

Praha dokáže být pěkně temná a zálučná. V prvním díle naší rubriky Temná zákoutí jsme se snažili zmapovat pražské přízraky.

[CELÝ ČLÁNEK](#)

ROZHOVOR

Roušku mám i supermarketu a jsem za blbce

REPORTÁŽ

Třímetrové bytosti? „Roswell“ leží na Benešovsku

NÁVOD

Víme, jak hezky vyfotit jídlo

DEVELOPER

Masaryčka už zase pobuřuje

POSUNOUT POSUNOUT

SVĚT

10 věcí, které pandemie navždy změní

PRO INZERENTY KARIÉRA KONTAKTY O NÁS MOBILNÍ VERZE
DENÍK METRO VE SVĚTĚ PRAVIDLA SOUTĚŽÍ SOUKROMÍ COOKIES

Provozovatelem serveru Metro.cz je MAFRA, a.s., se sídlem Praha 5, Karla Engliše 519/11, PSČ 150 00, IČ: 45313351, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1328. Vydavatelství MAFRA, a.s. je členem koncernu AGROFERT.
IDNES.cz : Lidovky.cz

© Copyright 2019 MAFRA, a.s. Jakékoliv užití obsahu včetně převzetí, šíření či dalšího zpřístupňování článků a fotografií je zakázáno.