

10 dôvodov, prečo Včielka patrí do každej školy

Čitateľské zručnosti detí sa podľa prieskumov stále zhoršujú. Je čím ďalej tým náročnejšie udržať pozornosť žiakov v triede. Zároveň tiež pribúda detí, ktoré potrebujú individuálny prístup (žiaci so ŠPU, cudzinci, atď.) V prostredí inkluzívneho školstva je však plnenie tohto zadania veľmi náročné vzhľadom na obrovskú variabilitu potrieb a množstva jednotlivých detí. Využitie online aplikácie Včielka umožňuje tento problém efektívne riešiť.

Interaktívne cvičenia, obrázky, zvuky, animácie a pochvaly - to všetko pomáha udržať pozornosť detí a učiť čítanie hrovou formou. Cvičenia sú generované počítačom z databázy čítajúcej desiatky slov, takže sa na rozdiel od papierových učebníc nestane, že sa minú všetky materiály. Učiteľ môže operatívne pár kliknutiami spustiť cvičenie na akúkoľvek problematiku, ktorá práve robí deťom problémy bez toho, aby mal dopredu pripravené stohy papierov.

Včielka je ideálnym pomocníkom aj na individuálnu prácu so žiakmi so špecifickými poruchami učenia. Stačí s každým dieťaťom urobiť individuálnu diagnostiku, a potom ich počas hodín "náprav" nechať samostatne precvičovať. Aplikácia Včielka (podobne ako špeciálny pedagóg) automaticky ušije na mieru vhodné cvičenia pre dané dieťa a naďalej sa "učí", čo dieťaťu ide a nejde a podľa toho ďalej cvičenia prispôsobuje. Výsledky dieťaťa sú ukladané a je možné ich na diaľku sprístupniť rodičom alebo špeciálnym pedagógom.

Nájdite na obrázku ľadového medveďa.



1) Včielka pokrýva 5 rokov výučby čítania na ZŠ, od 1. do 5. triedy

Na Včielke pracuje každý deň tím programátorov tak, aby sa posunula o niečo ďalej v ponuke interaktívnych zábavných cvičení na rozvoj čítania, ktoré navrhujú špeciálni pedagógovia a učitelia na základe desiatok rokov praxe. Včielka tak pokrýva obrovskú škálu cvičení pre celý prvý stupeň ZŠ, obsahuje viac ako 80 cvičení, ktoré sú vždy čerstvo generované počítačom z databázy desiatok slov, slovných spojení, viet a textov.

2) Výučba čítania, ktorá je skutočne interaktívna

Aby sme so Včielkou udržali pozornosť detí a chuť učiť sa, pozorne tvoríme všetky cvičenia tak, aby boli atraktívne, pre mladších aj s obrázkami, spravidla so zvukmi a hlavne využívame animácie a ocenenia pre deti za ich aktivitu a výsledky. To všetko spolu má obrovský pozitívny (a merateľný) efekt - Včielka žiakov baví a ďalej motivuje k učeniu sa.

3) Výučba čítania, ktorá sa prispôsobí žiakovi

Niektorí žiaci sú popredu. A niektorí pozadu. V triede im to čoskoro začne spôsobovať problémy, pretože výučba ide stále dopredu daným tempom. Včielka sa ale adaptívne prispôsobuje schopnostiam a zručnostiam každého jednotlivého dieťaťa a umožní mu buď precvičovať navyše (a

nenudiť sa) alebo naopak svojím vlastným tempom doháňať problémové oblasti, a tak nezostávať pozadu. Každý je iný a Včielka s tým počíta.

4) Včielka je skutočne pre všetkých žiakov

Na začiatku čítania pomáha aplikácia všetkým - svojim odborne zostaveným obsahom aj postupným zvyšovaním náročnosti. Mysleli sme ale aj na starších žiakov so ŠPU, napríklad s dyslexiou. Včielka bola od základu navrhnutá špeciálnymi pedagógmi tak, aby pomáhala aj dyslektikom. Hodí sa preto ideálne na nápravné hodiny čítania ako najlepšia dostupná pomôcka.

5) Včielka funguje pre každého žiaka zvlášť alebo pre celú triedu súčasne

Každý žiak môže mať svoj profil a precvičovať individuálne. Zároveň je však aplikácia prispôsobená aj pre učiteľov, a tí môžu operatívne niekoľkými kliknutiami na projektore alebo interaktívnej tabuli spustiť cvičenie na akúkoľvek preberanú problematiku. Oblasť výučby na ZŠ, ktoré Včielka pokrýva, neustále rozširujeme.

6) Včielka ponúka vždy čerstvý a nový obsah

Obsah každého cvičenia je generovaný počítačom z databázy čítajúcej desaťtisíce slov, a preto sa na rozdiel od papierových učebníc nestane, že by sa vám minuli vhodné materiály a učelia tak nie sú zaťažení ich časovo náročnou prípravou. Navyše, obsah priebežne rozširujeme - pridávame nové slová, slovné spojenia, vety a celé články.

7) Včielka umožňuje prepojenie učiteľa, rodiča aj špeciálneho pedagóga

Všetka aktivita a všetky výsledky žiakov vo Včielke sa ukladajú a využívajú na automatické prispôsobenie náročnosti cvičení. Tieto výsledky sú tiež prístupné rodičovi a podľa potreby aj ďalším odborníkom, typicky učiteľovi a špeciálnemu pedagógovi tak, aby všetci spoločne mohli efektívne sledovať rozvoj zručností dieťaťa a plánovať ďalšie kroky. Umožnená je tiež písomná interná komunikácia medzi všetkými stranami.

8) Včielka je vždy aktuálna, a to bez nutnosti inštalácie a bez zvláštnych požiadaviek na IT vybavenie

Aplikácia je dostupná online v prehliadači Google Chrome a na jej spustenie potrebujete iba pripojenie na internet. Nikdy sa nič neinstaluje. Do aplikácie sa každý učiteľ môže prihlásiť odkiaľkoľvek k svojmu vlastnému účtu (so svojou prípravou a svojím vlastným nastavením), tzn. z ktorejkoľvek triedy, kabinetu alebo z domu. Aplikácia sa navyše stále zlepšuje – čas od času po prihlásení nájdete nové cvičenia, nový obsah alebo nové možnosti použitia. Zlepšovanie Včielky je pre vás, samozrejme, bezplatné.

9) Používanie zvládne každý učiteľ – máme návody, video návody

Včielka je intuitívna na používanie, aj tak však vieme, že začať používať novú aplikáciu pri výučbe môže vyzeráť náročne. Preto máme vytvorenú sadu návodov na používanie Včielky učiteľmi v triede

aj na individuálnu prácu s deťmi. K tomu navyše postupne pridávame aj video návody, ktoré si môžete kedykoľvek znovu prehrať.

10) Včielku si môže dovoliť každá škola, s financovaním vám pomôžeme

Aplikáciu Včielka si zakúpilo už veľa škôl rôznej veľkosti, od malotriedok s ôsmimi deťmi po najväčšie školy so stovkami žiakov (práve spoplatnenie nám ju umožňuje každý deň zlepšovať). Vieme, že nákup aplikácie Včielka nie je zanedbateľný výdaj (typicky asi 260 EUR na rok), ale na základe minulých skúseností vieme, že si ju môže dovoliť každá škola.

Pokiaľ na nákup nestačí školský rozpočet, poradíme vám s ďalšími možnosťami. Máme dobré skúsenosti so zapojením rodičov (a vieme, ako na to).

Financovanie Včielky sme schopní vyriešiť spolu s vami, nie je to prekážka na zaobstaranie aplikácie do školy.

Celý náš rastúci tím sa snaží o to, aby sme všetkým školám v SR sprístupnili naozaj unikátnu a na mieru sa prispôsobujúcu zábavnú pomôcku na výučbu čítania, ktorá odbúra prekážky ďalšieho vzdelávania pre čo najviac detí to bude možné. Veríme, že sa nám to zatiaľ darí, a práve preto by Včielka mala byť naozaj v každej škole. A aj s vašou pomocou a spätnou väzbou Včielku zase o niečo zlepšíme.

www.vcielka.online/skoly