



Přehled aplikací pro výuku - člověk a společnost

Kooperativní model rozvoje ICT dovedností učitelů
Registrační číslo projektu: CZ.1.07/1.3.00/51.0013



Timeline Eons

- Aplikace představuje časovou osu všech důležitých událostí ve světě
- Obrázkové prezentace vhodné pro zobrazení na mobilu nebo dotykovém zařízení, tabletu
- propojení na vyhledávání na Wikipedii, Google
- obsahuje řadu multimedií
- možnost vlastní editace

Aplikace pro iOS





ALPHAHISTORY

- on-line učebnice pro studenty a učitele dějepisu
- obsahuje 11 témat pro výuku na ZŠ a SŠ s podrobnými informacemi o jednotlivých tématech historie
- Každá ze sekcí obsahuje množství dokumentů, obrazových a zvukových materiálů, map, aktivit...
- webová stránka je v anglickém jazyce

Aplikace iOS, web aplikace

<http://alphahistory.com/>

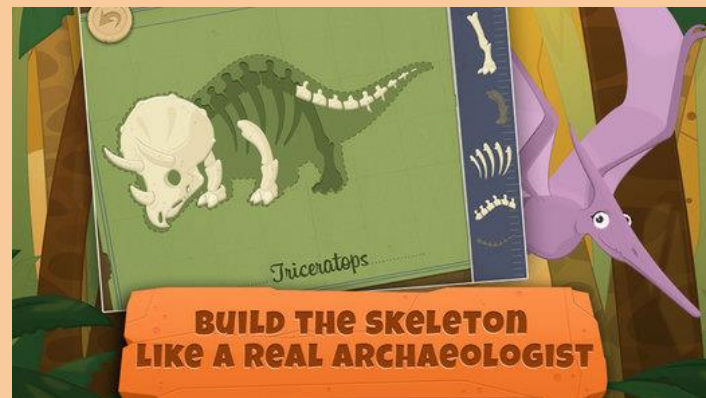


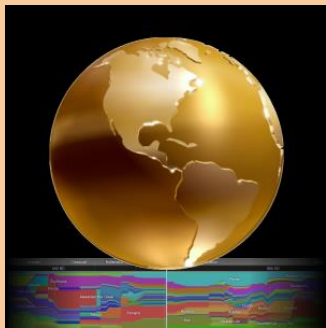


Archeologist - Jurassic Life for Kids

- Aplikace simulující práci archeologa
- určeno pro mladší školní věk, předškolní výchovu
- pomocí hádanek a zvukových doprovodů se žáci učí o nejstarších obyvatelích naší planety

Aplikace pro iOS





Word History Atlas HD with 3D

- Pohyblivá časová osa od roku 10 000 př. n. l. až do roku 2013
- na ose jsou znázorněny státy, říše, území na naší planetě a jejich vývoj v historii
- vše doplněno celkovým pohledem na mapě světa
- aplikace doplněna spoustou fotografií a animací, informací
- mapu lze zvětšovat, oddalovat...



Připraveno pro iOS



Dějepis

- Aplikace ro výuku dějepisů na ZŠ
- úkolem je ovládnout země, které za své vlády získal Karel IV.
- žák přiřazuje pojmy na časovou osu nebo na do tématických skupin
- aplikace pro výuku nebo samostudium

Určeno pro Android





České peníze

- aplikace představuje jednotlivé bankovky a mince ČR
- student se seznámí s ochrannými prvky bankovek
- pro tablety iOS a Win8 umožňuje využití kurzovního lístku a kalkulačky

Využití na iOS, Android, Win8





Ekontíci, Ekontíci 2

- možnost procvičování třídění různých druhů odpadů
- cílem hry je udržet kontejnery v ideálním stavu - nepřeplněné
- aplikace podporuje ekologickou výchovu zábavnou formou

Podporuje iOS, Android





Wikipedia

- mnohojazyčná webová encyklopedie se svobodným obsahem
- na její tvorbě pracují dobrovolní přispěvatelé
- existuje ve více jak 270 jazykových verzích
- potřeba kritického pohledu - neověřené informace, možnost editace kýmkoliv
- webová i mobilní aplikace

www.wikipedia.org

Android, iOS, Win8

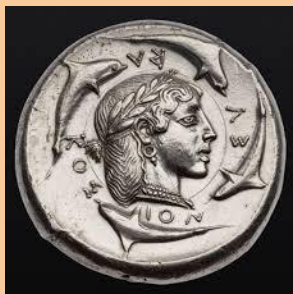


WolframAlpha

- je webová služba/ aplikace, která umí odpovídat na přesně položený dotaz, na rozdíl od vyhledávacích služeb, které nabízejí vyhledané webové stránky
- vychází z matematické služby, přesto přináší mnoho dalších možností využití
- nabízí objemný katalog témat od historie, společenské vědy až po finance a ekonomii

www.wolframalpha.com

Android, iOS, Win8



MFA Coins

- jedinečná databáze náhledů historických starověkých mincí
- vydalo Boston muzeum výtvarných umění
- přesah do historie, geografie, historických kontextů
- detailní pohled na mince a jejich vyobrazení
- časová osa jejich používání

Aplikace pro iOS





České dědictví Unesco

- přehled základních památek chráněných UNESCO na území našeho státu
- popis všech památek
- obsahuje obrazové a textové informace, video
- Praha, Kutná Hora, Litomyšl, Olomouc, Ždár nad Sázavou, Telč, Brno, Kroměříž, Český Krumlov, Holašovice, Lednice, Třebíč
- geografické zařazení jednotlivých památek

Aplikace pro Android





The Presidency

- aplikace obsahující informace o všech 44 prezidentech USA
- obsahuje životopis osobnosti, významná data a obrazový materiál
- určeno pro studenty ZŠ a SŠ

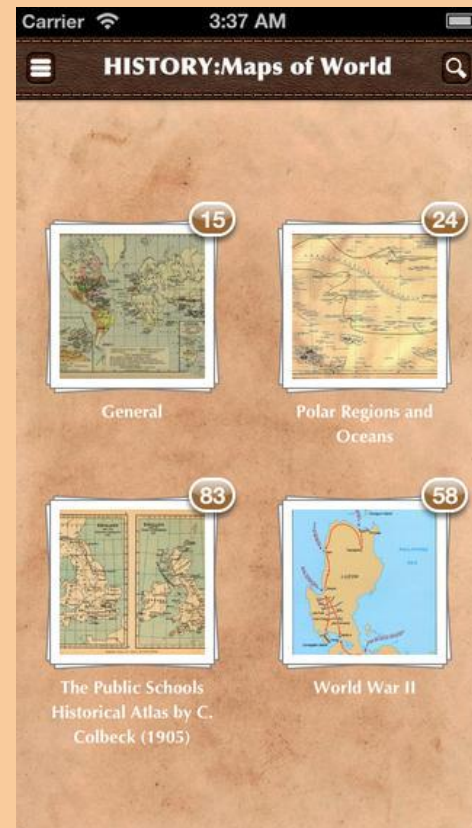
Aplikace pro iOS



History: Maps of Word

- aplikace pro historiky, vyučující dějepisu a studenty
- obsahuje přes 170 historických map
- třídění podle historických událostí

Aplikace pro iOS

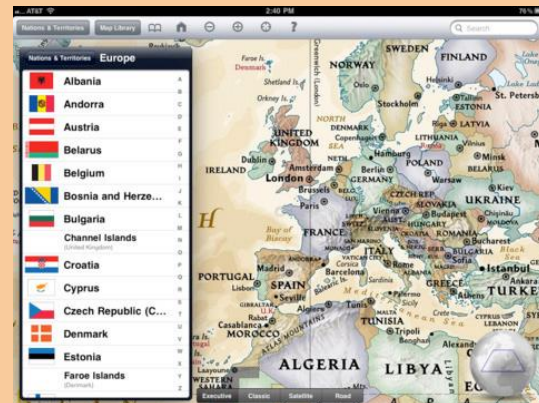




Word Atlas HD

- interaktivní atlas od National Geographic
- umožňuje vyhledávat informace o jednotlivých státech
- propojení na ekonomii, historii, vlajky
- možnost editace vlastních poznámek

Aplikace pro iPad





iMindMap HD

- ideální aplikace pro tvorbu myšlenkových map ve škole
- výborné grafické zpracování, precizní řešení větvení
- možnost vkládat do map obrázky
- možnost editace a sdílení hotových map

Aplikace pro Android, iOS, PC verze



<http://www.czechkid.cz>



- webová aplikace pro výuku multikulturalismu na ZŠ a SŠ
- představuje náboženské, kulturní a rasové rozdíly
- plán formou projektového vyučování
- vychází z prostředí v ČR
- přináší informace, jak se něco dozvědět o kulturách a menšinách v ČR
- vznik na základě spolupráce mezi studenty, odborníky a neziskovým prostorem
- aplikace je online, zdarma





TimeMaps History of Ancient Greece - Historical Atlas

TimeMaps History of Ancient Roma - Historical Atlas

- soubor historických map zachycující vývoj antického Řecka
- mapy jsou detailně zpracovány a doplněny o obrazovou galerii
- srozumitelné a přehledné zobrazení map

Aplikace pro iOS, Android

