

# Tahvelarvutid algklassides

Kristel Kõrvits

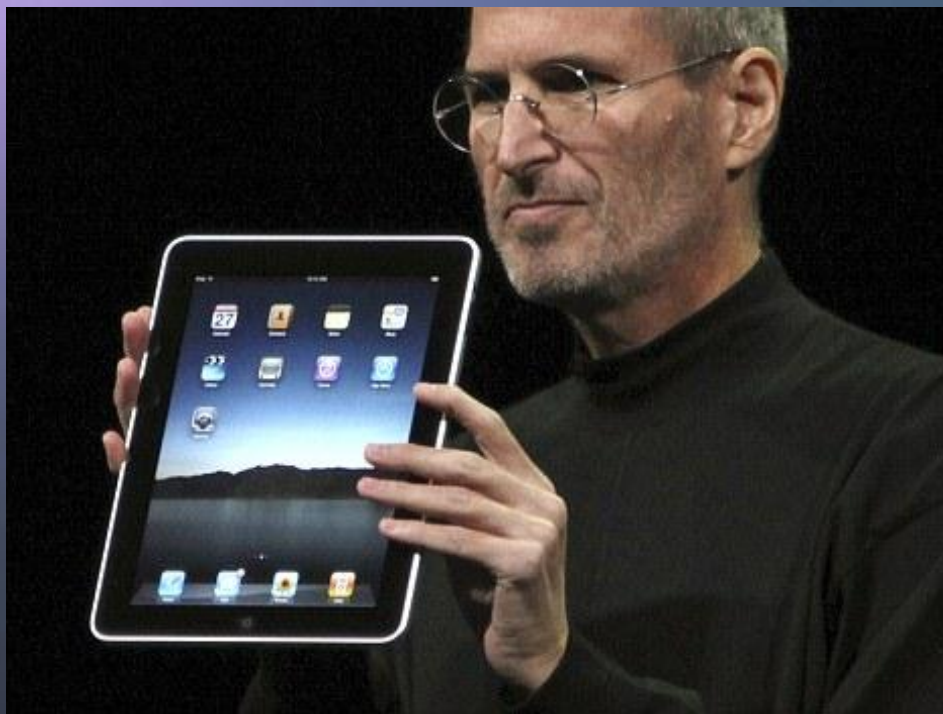
Tallinna Reaalkool



Euroopa Liit  
Euroopa Sotsiaalfond



Eesti tuleviku heaks



**Mees visiooniga – Eesti hariduse edendaja**

Steve Jobs

# iPad

- Sündinud aprillis 2010
- Meile tulnud mais 2011, reaalses kasutuses septembrist 2011
- 31 iPadi:
  - Rahastamine:
    - Reaalkooli teeninduse OÜ
    - Haridusministeeriumi ühekordne toetus

# Eesmärk

- Kasutada õppetöös abivahendina
- Kinnistada õpitut
- Mitmekesistada tundi
- Info leidmine



- Apps = rakendus = programm
  - Tasuta (demoversioon)
  - Tasuline
- App Store
- iTunes

# Hariduslikke rakendusi

- Ingliskeelset materjali: 10 000+
- Eestikeelset materjali: 5++



# Appside jaotus

- Matemaatika
- Keeleõpe
- Loogika
- Kunst, muusika
- Geograafia, loodusõpetus
- ~~Mängud~~

# iPadi kasutamine

- Klassis 30 õpilast
- Keskmise kasutusaeg:
  - Min 15 min
  - Max 35 min
- Kasutamine registreeritakse



# Kasutamine tundides

- Eelkool:
  - Tähtede ja numbrite kirjutamine
  - Teksti põhjal pildi koostamine
  - Arvutamine
  - Loogikaülesanded

# Kasutamine tundides

- Matemaatika:
  - Peastarvutamine, loogikaülesanded
- Keeleõpe:
  - Lugemispalad, sõnavaramängud, sõnastikud
- Kunst:
  - Joonistusprogrammid, savipotimäng

# Tagasiside

- Õpilased:
  - Lahe
- Õpetajad:
  - Käib kah
- Lapsevanemad:
  - Kas iPadi omamine on nüüd kohustuslik?

# Ühilduvus teiste töövahenditega

- Tavakasutajana = null
- IT – spetsialist = saan hakkama
- Apple fänn = ma ei saa aru, millest te räägite

# Plussid

- Laste suur huvi
- Visuaalselt atraktiivsed õppematerjalid
- Kerge kasutada
- Mobiilne
- Moodne

# Miinused

- Eestikeelsed õppevahendid puuduvad
- Õpitud materjalide rakendamist piirab appside valik ja kvaliteet
- Ühilduvus
- Peab olema iTunes / Apple Store klient
- Vajab sagedasti laadimist

# Kuhu edasi?

- Tarkvaraarendajad auuuu!?!??
- iPad või Android
- Julget pealehakkamist!