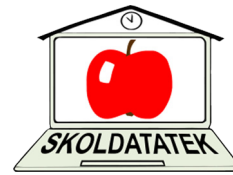


# Apptips för elever i behov av särskilt stöd



Stockholms Skoldatatek har testat och arbetat fram förslag till appar som kan vara användbara i arbetet med elever i behov av särskilt stöd. Vi har testat apparna utifrån ett specialpedagogiskt perspektiv på funktion, möjlighet till uppläsning och möjlighet till inställningar. Priserna som angetts är cirkapriser. Ta en titt i Appstore för aktuella prisuppgifter då dessa ofta ändras. Du kan även få vägledning genom att besöka [www.skolappar.nu](http://www.skolappar.nu) där pedagoger och lärare recenserar skolappar. Lycka till!

## Struktur och planering:

## Pris:



Time Timer- App som visualiserar tid. Kan ge eleverna en känsla för hur länge en viss tid eg är. Nackdel att det inte går att lägga appen så att den syns på Ipad när du arbetar med annat efter att ha ställt in tiden.

49 kr



Week Calendar- En kalender med veckoöversikt. Eg för iPhone men funkar att använda på Ipad. Enkel att använda. Stödjer t ex iCal, Goggle calendar och Outlook.

15 kr



Timstock- Visualiserar tid mellan 1-300 minuter. När tiden är slut kommer ett ljud att höras och lamporna blinka. Du får en påminnelse även om du har gått ur appen.

7 kr



Mat&sov-klocka- Påminner om träning eller andra återkommande regelbundna aktiviteter. Lätt att göra inställningar. Utformad för iPhone men funkar bra även på iPad.

7 kr

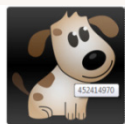


Simple Mind+ Skapa egna tankekartor och dela med andra.

Gratis

uppgradering till full version kostar 39 kr. Rekommenderas.

## Läsa och stava:



Bokstavsspelet- Här tränar du att lyssna på språkljud och skriva ord. Möjlighet att ändra inställningar från korta, enkla ord till längre, ljudstridigt stavade ord. Även bokstavsträning.

22 kr



Svenska korsord- En app för att lösa korsord. Finns olika svårighetsgrad. Ingen ljudningsfunktion/talsyntesfunktion. Möjlighet att köpa till nya korsord när du löst de som ingår.

Gratis

10 nya korsord kostar 15 kr.



Happi stavar- Roligt korsordspel för stavningsträning. Bygger på att eleven samlar sniglar för att avancera till en ny nivå. Ljudet kan stängas av. Tyvärr saknas uppläsningsfunktion och om barnet inte förstår vad som avses på bilden, blir det svårt.

15 kr



Ordbiten- Spel som tränar synonymer och utvecklar ordförrådet. Ej möjlighet till uppläsning vilket kräver god läsförmåga av användaren.

7 kr



Hänga gubbe- Ordlek. Spelet är på svenska och kan väljas som lätt eller svår nivå. Minus är placeringen av bokstäverna på tangentbordet, som inte följer standard.

7 kr



Stavningslek-Tränar stavning och språklig medvetenhet. Använder ljudande bokstäver samt både lång och kort vokal som är viktigt när barnet ska ljuda ihop bokstäver till ord. Möjlighet till inställningar för att stava på t ex engelska och tyska.

22 kr



Bokstavspussel- Träna ljudenliga eller ljudstridigt stavade ord med hjälp av färdiga pussel. Du kan också göra egna pussel. Ljudar fonem. Fina bilder.

28 kr



Svenska Akademiens Ordlista- Innehåller 125 000 ord med felstavningsfunktion. Möjligt att söka efter ord även om man inte vet exakt stavning.

Gratis



Lingoloons- Bilda ord med genom att binda ihop bokstäver. Ordspel som tränar ordförråd och stavning.

Gratis

## Referens/ uppslagsböcker:



Nordstedts Engelska fickordbok- Appen fungerar utan nätuppkoppling när du väl installerat den. Tyngdpunkt på ord som kan vara användbara vid resor. Innehåller även en parlör med vardagliga fraser och uttryck.

7 kr



Nordstedts Engelska quiz

Gratis



NE skola- Ger dig tillgång till hela uppslagsverket, svensk och engelsk ordlista samt material från UR. Kräver inloggning och fungerar endast om skolan har avtal med NE. Är egentligen utformad för iPhone.

Gratis

Utbildningsförvaltningen har avtal



The Elements- Interaktiv bok med över 500 objekt i 3D med möjlighet att studera objekten från olika vinklar. Alla faktatexter på engelska.

49 kr



Star Walk- Utforska rymden och stjärnhimlen med hjälp av denna app. Alla instruktioner och faktatexter på engelska. Musiken kan stängas av.

38 kr



Planets- 3D guide om solsystemet.

Gratis



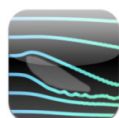
AI Gore- Our Choice- interaktiv bok på engelska som handlar om global uppvärmning klimatförändringar.

38 kr



Kwitter! Fågelmelodier+ Appen innehåller bilder och fågelsång av västeuropeiska och svenska fåglar. Finns översatt till franska, tyska, nederländska och norska. Kräver nätuppkoppling för att läsa fakta om fåglarna via Wikipedia.

22 kr



Wind Tunnel- Ett fysikprogram där man kan studera vad som händer med luften när den passerar olika föremål.

15 kr

Finns även en gratisversion.



Human Brain Pins 3D- Visar den mänskliga hjärnan och dess delar och funktioner. 7 kr

## Räkna:



Sifferspelet- Tränar siffror och taluppfattning/talraden inom talområdet 1-20. Räknesånger. 15 kr



NalleMix1- Tränar kategorisering och sortering av olika föremål. Lämpligt i förskolan/förskoleklass. 15 kr



NalleMix2- Bygger och möblerar i olika miljöer. Musiken kan stängas av och möjlighet att använda kamerafunktion så att de bilder barnet gjort sparats i kamerarullen. 15 kr



SifferMix 1- Tränar siffror och taluppfattning inom talområdet 1-9 samt begreppen en eller ett. 15 kr



PopMath Plus- Tränar de fyra räknesätten. Många olika nivåer. Alla instruktioner är på engelska. 7 kr



Slice It- Tränar delning av geometriska figurer. Instruktioner på engelska men är ändå intuitiv och enkel att förstå. 7 kr



Math- Tap and Learn Premium- spel som tränar addition, subtraktion och multiplikation. Musiken kan tyvärr inte stängas av. Appen kan ändå vara ett lustfyllt sätt att träna t ex multiplikationstabeller. Gratis



Fingu- Eleven lär sig addera och uppfatta tal mellan ett och tio. De får en samtidig upplevelse med flera sinnen: visuellt, motoriskt och taktilt. Spelet har utvecklats av forskare vid Göteborgs universitet och Högskolan i Kristianstad. Målgruppen är barn mellan 4-8 år. Gratis



Motion Math HD- App som ger användaren känsla för tallinjen och av bråk. Steg-  
rande svårighetsgrad vilket betyder att appen passar såväl grund- som gymnasie-  
nivå.

22 kr



Djungeltid-lär dig klockan- App som tränar klockan, både analog och digital tid.  
Ger möjlighet till många olika inställningar. Musiken kan väljas bort. Ställ in  
röster med olika språk, t ex engelska, franska, polska.

22 kr



Motion Math Zoom- Tränar tallinjen. 6 st fria banor. Börjar med heltal och svårig-  
hetsgraden ökas till negativa tal samt decimaler.

Gratis

Finns även betal-  
version. Kostar 45  
kr och heter Mo-  
tion Math: Zoom  
Pro. 30 banor.

## Skriva och rita:



Pages- Ett bra ordbehandlingsprogram där du kan skapa brev, rapporter, kort och  
affischer. Priset kan tyckas högt men den här appen är ett måste till din iPad om du  
vill använda den till att skriva.

75 kr



Ritplatta- Ett ritprogram med olika bakgrunder och stickers. Bilderna kan sparas  
direkt i kamerarullen. Möjlighet att köpa till fler målarböcker i appen. Dessa ”i  
appen köp” kan stängas av. Instruktioner på svenska och många andra språk.

15 kr

Målarböcker ned  
olika teman kostar  
mellan 7-15 kr.



Skolstil- Ett enkelt skrivprogram med bokstavsljud som passar yngre elever. När  
bokstaven trycks ner på tangentbordet hörs bokstavsljudet. Uppläsning av hela ord  
med talsyntes vid mellanslag och vid skiljetecken läser talsyntesrösten upp hela  
meningen. Appen fungerar bra om du arbetar med ASL (skriva sig till läsning).  
Kräver internetuppkoppling.

22 kr

## Verktyg:



Claro Speak svenska- En talsyntesapp med 5 röster (nordiska språk samt engel-  
ska). Text från en webbsida, ett annat dokument eller en Pdf kan kopieras in och  
läsas upp i appen. Klarar att ”hoppa” i texten och markerar mening för mening när  
man läser.

45 kr



Speak it! Text to Speech- Läser upp din text. Du kan även kopiera text från andra  
dokument, internet sidor och PDF filer och få det uppläst. Klarar stora filer och har  
markörmedföljning. Det går inte att ”hoppa” i texten om man t ex skulle vilja läsa  
långa stycken i en viss text. Röster måste köpas!

15 kr

**not.** varje enskild  
röst kostar 7 kr



Daisy Reader- En talboksapp med daisyfunktioner. Används för att ladda ner ljud-  
och talböcker direkt från Tal- och punktskriftsbibliotekets katalog. OBS! Kräver  
att användaren är talboksberättigad och har konto för egen nedladdning hos TPB.

Gratis



Bluefire Reader- En e-boksläsare som du behöver för att låna och läsa e-böcker från bibliotek.

Gratis



iBooks- Ett program som används för att läsa och ladda ner böcker och rapporter. Böcker kan enkelt köpas i affären och hamnar sedan i din bokhylla. Möjlighet till uppläsning om du aktiverar talsyntesfunktionen som finns inbyggd i din iPad.

Gratis



Voice Reader Text to Speech- Talsyntesapp som läser upp texter. Har tillgång till 21 olika språk och många olika röster som köps till i appen.

15 kr

**not.** varje enskild röst kostar 7 kr



Voice Reader Web- Talsyntesapp som läser texter på internet. Fungerar som en egen webbläsare. Har tydlig markörmedföljning och är enkel att använda.

15 kr

**not.** varje enskild röst kostar 7 kr



Read2Go- En app som fungerar som en daisyspelare. Du kan till exempel ändra uppläsningshastighet, lägga in bokmärken eller ändra storlek på texten.

149 kr



Dragon Dictation- Ett röstigenkänningsprogram som dikterar och skriver det du säger. Möjlighet att diktera och direkt skicka till inlägg och statusuppdateringar till sociala medier. Kräver nätuppkoppling. Användaren måste prata tydligt och träning att diktera kan behövas.

Gratis

## Anteckna:



aNote HD Lite- App att föra anteckningar och att göra poster med. Möjlighet till många anpassningar utifrån behov. Kalenderfunktionen kan synkas med Google och Evernote, vilket gör appen funktionell. Anteckningar kan delas med bluetooth. Trevligt sätt att hålla ordning på tillvaron men möjligen för svår för yngre elever.

Gratis

Uppgradering till full version kostar ca 38 kr.



Penultimate- Ett program som du kan skriva och rita i som en anteckningsbok.

7 kr

Möjlighet att göra "i appenköp" för mellan 7-22 kr.



AudioNote Lite. App för att spela in ljudanteckningar vid genomgångar och föreläsningar.

Gratis

Full version kostar ca 38 kr.



Forgetful- Skapa påminnelser med text, ljud- och/eller filminspelningar.

Gratis



Evernote- Anteckna, ta foton, skapa komihåg listor och spela in röstpåminnelser. Ett bra sätt att komma åt information och bilder på olika enheter.

Gratis

## Redovisa/presentera:



Book Creator- Skapa enkelt egna böcker som sedan kan läsas i iBooks och delas med vänner.

38 kr



Educreations- App för att omvandla iPad till inspelningsbar whiteboardtavla. Spela in genomgångar med bild och ljud, lägg in tidigare tagna/hämtade bilder och spela upp på whiteborden igen.

Gratis



Keynote- Ett program där du kan skapa presentationer. Liknande funktioner som PowerPoint.

75 kr



Whiteboard share- ta ett kort på det som skrivs på tavlan och du får en bild som du kan dela med andra. Texten och bilden blir tydlig och läsbar. Appen är egentligen utvecklad för iPhone men funkar även för iPad.

Gratis

## Övrigt:



SayHi. Översättningsapp- Tala och spela in på Ipad. Appen översätter till många olika språk och stödjer både ljud och text. Dela inspelade texter och meddelanden via mail eller Facebook.

7 kr



Numbers- Ett kalkylprogram som skapar diagram och tabeller.

75 kr



Dropbox- Ett väldigt användbart program där du kan spara alla dina filer, bilder med mera.

Gratis

# Välkommen att kontakta oss!

Telefon: 08-508 32 930

E-post: [skoldatateket@stockholm.se](mailto:skoldatateket@stockholm.se)

Webb: [www.stockholm.se/skoldatateket](http://www.stockholm.se/skoldatateket)



**SKOLSTÖD**  
AVDELNINGEN FÖR UPPDRAG KRING  
LÄRANDE OCH ELEVHÄLSA  
UTBILDNINGSFÖRVALTNINGEN

Skoldatateket Stockholm är en del av Skolstöd som tillhör  
Avdelningen för uppdrag kring lärande och elevhälsa.