

Valbara ämnen åk 7-9

Botby grundskola

Våren 2024

Valabar ämnen

- Moderna vetenskaper
- Skills
- Stöd för studier
- Engelska
- Franska
- Tyska
- Spanska

MODERNA Vetenskaper

”Move”

Vad är MOVE?

- Move är ett ämne där vi kombinerar olika naturvetenskaper så som Fysik, Kemi, Biologi och Geografi
- I Move lär vi oss också mycket om datorn, olika dataprogram och programmering



Hur jobbar vi i Move?

- Vi jobbar med olika projekt inom ett visst tema. Ett projekt tar vanligen 3-6 veckor. Ibland är det grupparbeten, ibland jobbar man på egen hand
- Mycket av arbetet sker med hjälp av datorn men vi jobbar också praktiskt, t.ex. med laborationer.
- Vi lär oss mer om olika datorprogram så som word, excel powerpoint m.m. och använder dem för att bl.a. presentera information på olika sätt



Lästeknik

Översiktinläsning	Lokaliseringinläsning	Intensivinläsning
Skumläs för att få en bild av vad texten handlar om.	Sökläsning, man letar efter något bestämt.	Läser texten nog bearbetar den. Texten kan t.ex. be genom att man under, gör anteck eller sammanfatt. Använd gissa färger!

Att lära sig ut en text

1. Skanna igenom texten.
2. Gå igenom texten noggrant. Stärk under det viktiga.
3. Forsök sammanfatta texten.
4. Gå tillbaka och se om du missat något viktigt i din sammanfattning.
5. Om du gjort detta ordentligt räcker det ofta med att läsa din egen sammanfattning inför texten.

Man lär sig bäst genom att:


1. Öva
2. Repetera
3. Tacka utom

Education is an admirable thing, but it is well to remember from time to time nothing that is worth knowing can be taught.

Det Oscar Wilde sagt om utbildning är tyvärr sant. Tyvärr säger jag eftersom ni kanske gärna vill tro att det är jag som lärt mina elever allt de vet. Det är emellertid utan det är eleverna själva som måste lära sig. Det jag kan göra som lärare är att stimulera dem att vilja lära sig.

Dessa två handlar om inläsning och studieteknik. Här kan ni få tips om hur ni ska göra att lära er mer och snabbare så ni får mer tid över för annat. Du kan få reda på inläsningsstil du har och med hjälp av det kan du anpassa dina studier så att du pluggar på ett sätt som passar just dig.

"Även hjortar med mycket liten hjärna kan bli hjälpsamma av studieteknik. Mina tips är avsedda som pekstavar och det räcker att alla tips passar just dig. Vad som är god studieteknik beror mycket på individ och jag har försökt ge en del tips och goda råd som har fungerat för mig. Tjej och vira prova dig fram till den bästa kombinationen för just dig! Lycka till med dina fortsatta studier!"



© Michael Parsons/Media

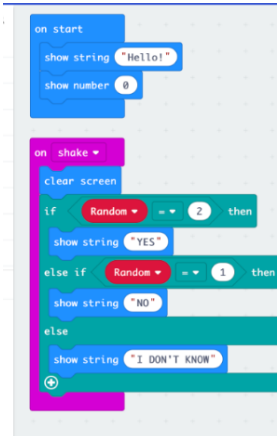
Lite om programmering



- Programmering är en viktig del av move och vi använder programmering bl.a. för att skriva kod i olika programmeringsspråk och för att göra hemsidor.

I move ingår bl.a följande:

- Blockprogrammering för programmering av mikrobit och robotbollar.
- Javascript och python
- Hemsidor med html-programmering



Mikrobit

```
<script src="http://spelprogrammering.nu/simple.js">
var catX = 100;
var catY = 100;

function update()
{
  clearScreen();

  circle(mouse.x, mouse.y, 20, "red");
  circle(catX, catY, 20, "blue");

  if (keyboard.d)
    catX -= 1;
  if (keyboard.a)
    catX += 1;
  if (keyboard.w)
    catY -= 1;
  if (keyboard.s)
    catY += 1;

  var d = distance(mouse.x, mouse.y, catX, catY);

  if (d < 40)
  {
    alert("Game over!");
    stopUpdate();
  }
}
</script>
```

De här projektet ingår bland andra under åk 7

Obs! Programmet är riktgivande och kan ändra lite

- Projekt 1 : Forskare
 - Vi lär oss mera om några forskare och ökar våra kunskaper i att använda word.
- Projekt 2 : Datorns delar
 - Vi bekantar oss med datorns delar och övar oss att använda på powerpoint
- Projekt 3 : Programmering med robotbollar
 - Blockprogrammering
- Projekt 4: Ett naturvetenskapligt yrke:
 - Vi bekantar oss med olika yrken där man behöver naturvetenskaper, och lär oss nya funktioner på powerpoint
- Projekt 5: Vi planerar, genomför och dokumenterar ett eget fysikexperiment
- Projekt 6: Spelprogrammering med javascript
- Projekt 7: En egen hemsida:
 - Vi skapar en grundläggande egen hemsida med html-programmering

Move åk 7 – Så här svarade några elever:

- **Varför valde du ämnet Move?**
- "Jag ville lära mig om datorer och "hårdvara"

Skulle du rekommendera Move åt andra elever och i så fall varför?

"Jag skulle rekommendera om du vill lära dig programmering"

"Man lär sig bra saker om datorer och annat"

Vad har du lärt dig i ämnet Move?

"Jag har lärt mig om datorer"

"Jag har lärt mig programmera och nya saker i word"

Vad har varit svårt eller utmanande med ämnet Move?

"Att koda"

Vad har varit roligt i ämnet Move?

"Robotbollarna var roliga"

"Att koda var roligt"

INFOTILLFÄLLE FÖR BLIVANDE SJUOR

Skills

Åk 7

- Varför valde jag skills?
- Vad lär man sig?
- Hur jobbar vi i skills?

SKILLS

Varför valde jag skills?/vad man lär sig?

- Man får kunskap om ekonomi
- Lär sig hantera pengar
- Man får grunda företag på 9:an
- Lär sig om arbetslivet
- Hjälper en att söka jobb
- Lär sig olika begrepp
- INGA PROV!
- nästan INGA LÄXOR!
- Lär sig om företagsamhet

Arbetsätt

- dator
- Häfte
- Grupparbete
- Presentationer

Innehåll enligt läroplan

- Eleven kan beskriva och förklara
 - de centrala principerna för marknadsföring
 - arbetslivets och entreprenörskapets samhälleliga betydelse samt uppskatta vilka möjligheter de erbjuder även för elevens egen framtid
 - de grundläggande principerna för konsumentskyddslagen.
 - de grundläggande privat- och företagsekonomiska termerna samt göra upp en budget
- Eleven kan motivera
 - betydelsen av att spara och investera och känner till olika former av sparande.
 - betydelsen av att konsumera samt producera i enlighet med principerna för hållbar utveckling

Teemu åk 8

- Jag valde skills för att min storasyster rekommenderade detta ämne för mig och jag var intresserad av att få göra ett eget litet företag på nian.
- Jag rekommenderar skills för att man får göra ett eget företag på nian och tjäna pengar.
- Jag har lärt mig att
 - göra olika budget med olika mängder pengar
 - spara pengar och om olika slags bankkonton
 - jobba bättre i grupp
- Jag valde skills för att
 - det här är ett roligt ämne som man har stor nytta av i framtiden.
 - det finns inte heller läxor eller prov och det är bra.



Åk 9

- För studerandena är programmet ett roligt och praktiskt verktyg som lär dem entreprenörskap och arbetslivsfärdigheter.
- Under programmet grundar studerandena ensamma eller i grupp ett UF-företag som verkar med riktiga pengar utifrån deras egna intressen, kunskaper och färdigheter.
- Studerandena får också delta i nationella tävlingar och evenemang, om de vill.
- Poikien soosit: <https://www.ostnyland.fi/artikel/458e2708-10c5-44f7-87c4-3c2727cfd5e6>

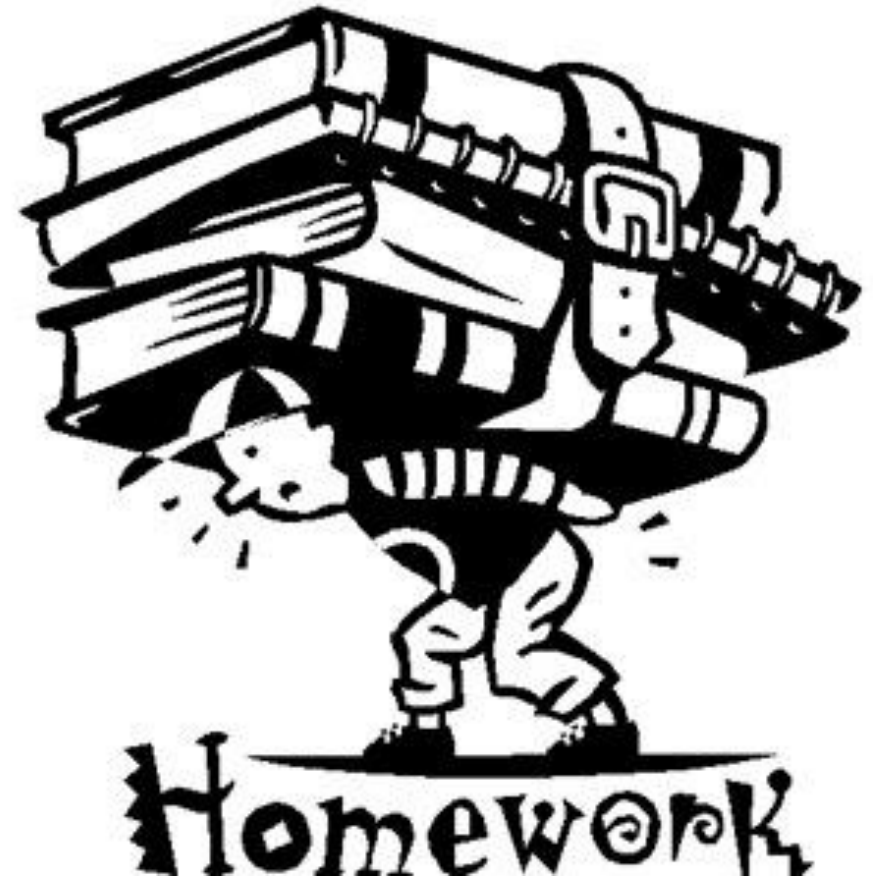


A landscape photograph featuring a vibrant rainbow arching across a dark, stormy sky. Below the rainbow, a calm lake reflects the scene, bordered by a lush green forest. In the foreground, dark tree branches frame the right side of the image. The text 'Stöd för Studier' is overlaid in white, handwritten-style font in the center-left area.

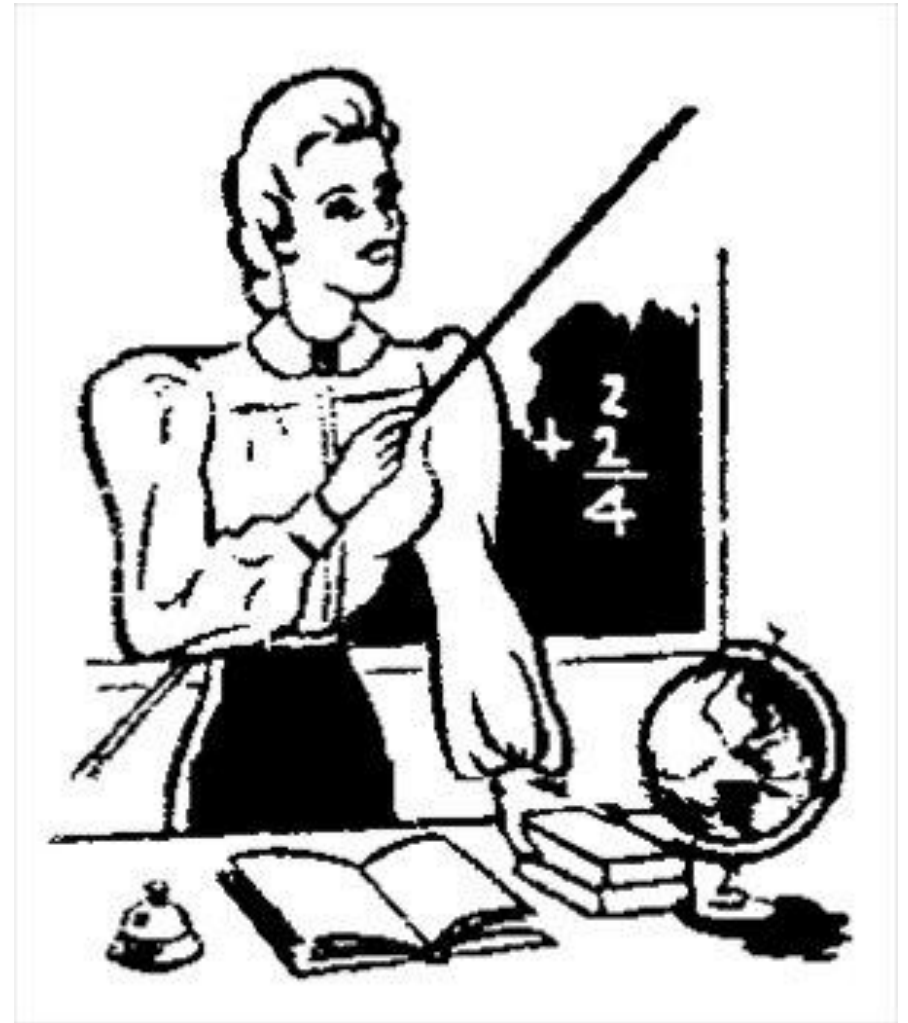
Stöd för Studier

Mycket läxor?
Många prov?
Projekt?

- Oberoende av läroämne, får du den hjälp du behöver.



- Studieteknik, läsförståelse, ordkunskap och stavning är något vi satsar på.
- Vi har koll på vad som är aktuellt i alla olika läroämnen.



Välkomna
till
Stöd för
Studier!

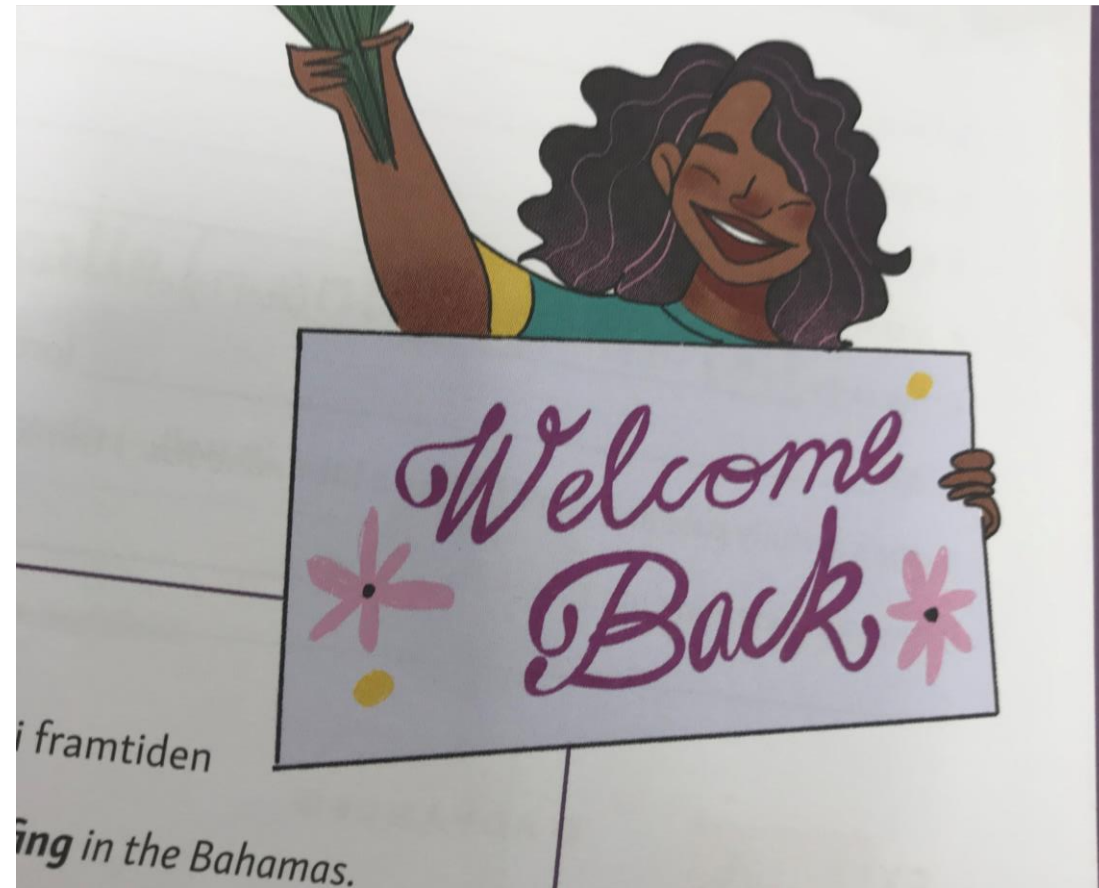




B-2 SPRÅK

ENGELSKA (FÖR DEM SOM HAR TYSKA
PÅ LÅGSTADIET)

Hjärtligt välkomna!

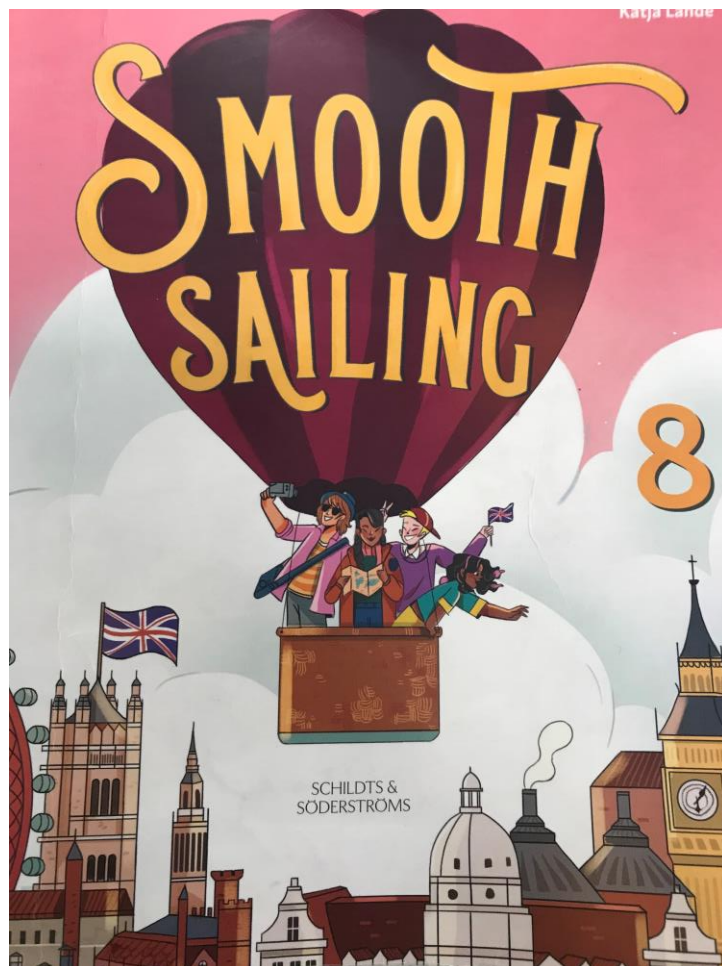


Det är roligt att samarbeta!
I en mindre grupp kan önskemål lättare
beaktas.



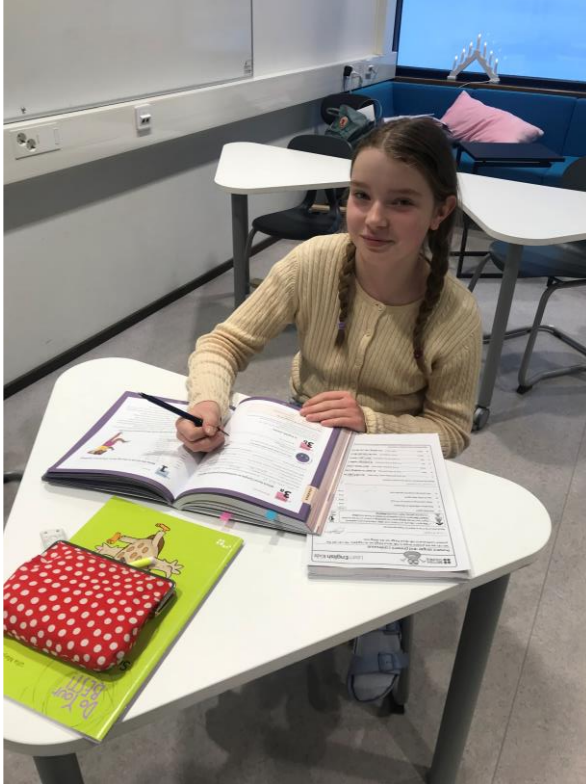
Smooth Sailing for our future!

Vi har samma bok som i A-gruppen

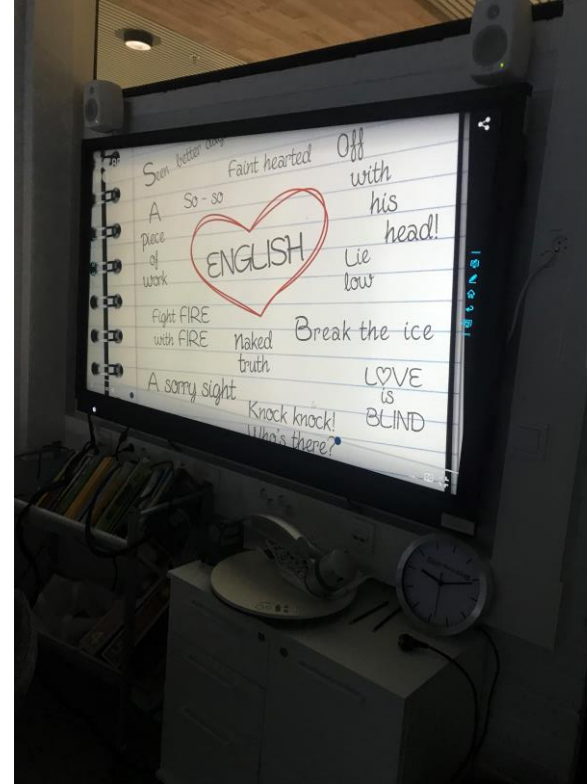


Vi följer läroplanen Vi har läxor och prov

Varierande metoder



Mildare bedömning än i A-gruppen





FRANSKA som tillval

Botby grundskola 2024

ÅRSKURS 7

Centralt innehåll

- Att hälsa
- Att presentera sig själv och en person
- Familjeord
- Klockan
- Räkneorden 0-100
- Beskriva sin vardag
- Beställa på café/köpa glass
- Säga vad man gillar och inte gillar
- Fritidsaktiviteter
- Den fransktalande världen
- Franska högtider

Centrala strukturer (grammatik)

- Obestämd och bestämd artikel
- Regelbundna verb på –ER i presens
- Oregelbundna verben AVOIR, ÊTRE, FAIRE
- Negationer (ne-pas)
- Possessiva pronomen (mon, ma, mes)



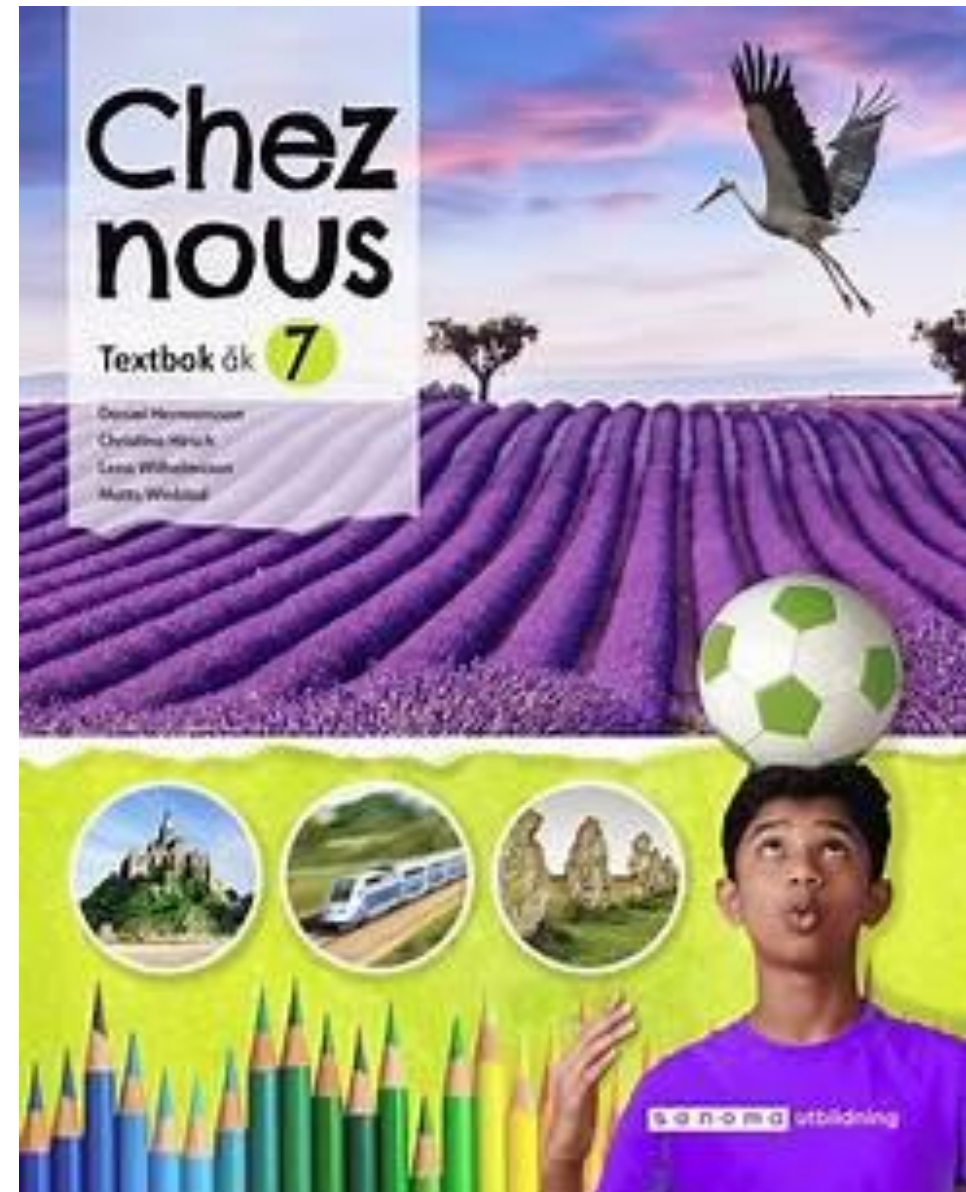
ÅRSKURS 8

Centralt innehåll

- Repetition av årskurs 7
- Fritidsaktiviteter
- Att berätta om sin skolvardag
- Kläder, färger och mode
- Att handla kläder
- Frukt och grönsaker och att handla på ett torg
- Länder och nationaliteter
- Årstider och väderuttryck
- Hus och hem
- Frankrikeprojekt

Centrala strukturer (grammatik)

- Repetition av strukturer i åk 7
- Fler regelbundna verb
- Fler oregelbundna verb
- Adjektivets böjning
- Prepositioner



ÅRSKURS 9

Centralt innehåll

- Platser i en stad
- Paris (praktisk franska för turister)
- Ord och uttryck för kärlek och känslor
- Mat och måltider
- Restaurangbesök
- Kroppsdelar och beskriva var man har ont
- Ord och uttryck för utseende
- Konst och konstnärer
- Den franskspråkiga världen

Centrala strukturer (grammatik)

- Fler oregelbundna verb i presens
- Passé composé
- Possessiva pronomen
- Partitiv artikel
- Adjektivets böjning och placering
- Prepositioner



Vad säger eleverna som studerar franska?

Elever i årskurs 7:

- Det har känts roligt att komma till franskalektionerna.
- Det är roligt men man måste vara motiverad och göra sina läxor
- Franska har varit roligt när vi får samarbeta med andra och gjort fysiska saker.
- Det är ibland svårt att skriva.
- Man måste öva ordentligt och vara motiverad för franska är ett svårt språk att lära sig.
- Det är viktigt att tänka på att man är beredd på att faktiskt göra läxor.
- Att skriva och uttalet kan vara svårt
- Det har varit lite svårt. Det kräver ganska mycket att lära sig för franska är ett läsåmne.
- Det känns spännande och bra att lära sig franska.

Elever i årskurs 8:

- Franska är ett fint språk och det finns ord och uttryck som liknar svenska och engelska.
- En skön grupp. Alla är nybörjare, gruppen är trygg, läraren är trygg.
- Det är ganska roligt fast det är svårt.
- Franska är intressant men kräver mycket läsläsning.
- Man måste ha tålamod att göra läxor, öva till prov och använda franskan utanför skolan.
- Roliga och varierande uppgifter.
- Svårt, man måste öva hemma mycket.
- Roligt innehåll och kiva språk att lära sig.

Elever i årskurs 9:

- Det är viktigt att få en bra grund.
- Kom ihåg att göra något utanför skolan också, t.ex. Duolingo, lyssna på fransk musik... det hjälper!
- Grammatiken är ganska svår och olik från svenskan.
- Franska är ett mycket intressant språk som man kan ha nytta av i framtiden, speciellt om man reser mycket.
- 7:ans franska är ganska lätt och det är långsam takt, men desto längre man går desto svårare blir det.
- I franskan gäller det att repetera, repetera, repetera!
- Undervisningen är mångsidig och vi får göra praktiska saker, tex. köpa glass och göra fruktsallad.

Vad säger läraren som undervisar franska?

Vårt läromedel

Vi använder det rikssvenska läromedlet **Chez nous** i åk 7-9. I åk 7 introduceras eleverna på ett lekfullt sätt till det franska språket genom intressanta och elevnära texter och tydliga övningar. Eleverna kan lyssna på bokens kapitel på **Övningsmästaren** där de också kan träna vokabulär, grammatik och hörförståelse.

Arbetsätt

Förutom läromedlet **Chez nous** använder vi en hel del annat material för att undervisningen skall bli mångsidig.

- Nätkurserna **Adomania** och **Alors Parle !** för autentisk franska
- Nätkursen **Uttala utan SKAM** för att träna uttal
- **Quizlet** för att träna ordförrådet
- Sånger, spel, muntliga övningar...

OBS!

För att lära sig franska behövs motivation, uthållighet och långsiktiga mål. Franska är ett läsamne och därför krävs kontinuerlig läxläsning!



B2-TYSKA

Valbara Amnen

Sara Uvanto



B2-tyska

- Vi jobbar med boken
- Ord
- Korta texter
- Grammatik
- Hörförståelser
- Uttal

- Men vi gör andra saker också.





**BLEIB
RUHIG
UND
SPRICH
DEUTSCH!**

Kommentarer åk 7

- Det är roligt att lära sig tyska
- Lätt att lära sig tyska
- Inte för mycket läxor
- Inte för många prov
- Vi pratar tyska på lektioner

Im Café

- Guten Tag!
- Was möchten Sie bestellen?
- Ich möchte eine Brezel, bitte.
- Hier, bitte schön.
- Danke!
- Aufwiedersehen!



Kommentarer åk 8

- Vi gör roliga saker
- Spelar
- Pratar
- Pysslar




Schultüten

"Vi spelar mycket på tyska lektioner."

Ergänzen Sie im Präteritum: **Petra und ich** _____ **gestern in Hamburg.**

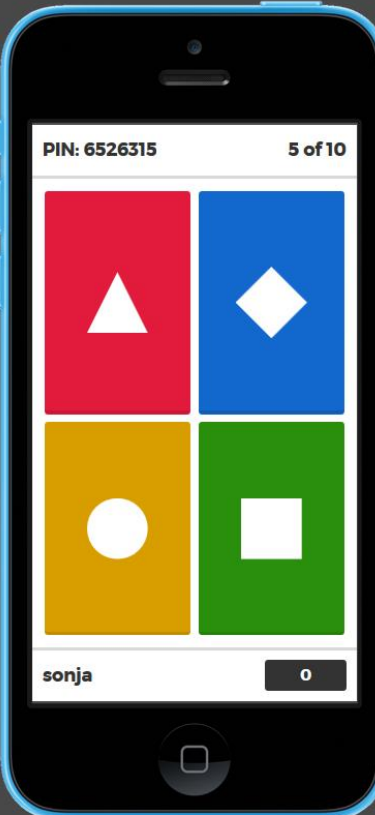
14



Skip

0 Answers

▲ waren	◆ war
● sind	■ bin



PIN: 6526315 5 of 10

sonja 0

- Nya ord
- Verbböjning
- Kahoot
- Blooket
- Baamboozle
- Quizlet

Kommentarer, åk 9

- Roligt
- Mångsidigt
- Lätt att lära sig
- Inte så svåra prov
- CV
- Jag ångrar inte att jag har valt tyska
- Presentationer



Spanska



Arbetsätt på lektionerna

- läsa texter och göra uppgifter i övningsboken
- hörförståelser, muntliga uppgifter i par, skriftliga uppgifter, små projekt
- öva ord med bl.a. quizlet
- spel, charader, små dramatiseringar
- spanskspråkiga serier ibland
- musik
- läxor till varje lektion och oftast nödvändigt att läsa lite på egen hand hemma

Innehåll åk 7

- presentera sig och tala om ålder och varifrån man kommer
- familjen, husdjur
- kultur i Spanien och Latinamerika
- färger, frukter, glass
- väder, årstider, månader
- räkneord 0-100 och klockan
- hobbyer, sporter, vad man tycker om



Innehåll åk 9

- beställa mat på restaurang
- platser i staden och vägbeskrivningar
- kroppsdelar, berätta var man har ont
- förflutna tidsformer (vad man har gjort)
- om Madrid och Peru
- fordon och resor
- personlighetsord, kärlek och vänskap
- komplimanger, berätta hur man mår
- dagliga rutiner
- boende och möbler

