

Terminsplanering

Årskurs: Gymnasiet

Ämne: Matematik 1c

Tema: Grundläggande matematiska begrepp och färdigheter

Innehåll

I denna terminsplanering för Matematik 1c under höstterminen 2024 kommer vi att fokusera på grundläggande matematiska begrepp och färdigheter, inklusive algebra, geometri, och statistik. Varje ämnesblock innehåller ett bedömningstillfälle för att mäta elevernas kunskaper.

Ämnesblock

Introduktion till algebra och ekvationer (19 aug - 15 sep)

V.34

- Lektion 1: Introduktion till algebraiska uttryck
- Lektion 2: Ekvationer och lösningsmetoder

V.35

- Lektion 3: Olikheter och deras grafiska representation
- Lektion 4: Fördelning och prioritering inom algebra

V.36

- Lektion 5: Bedömning: Problemlösning inom algebra

Geometri och mätning (16 sep - 13 okt)

V.37

- Lektion 1: Grundläggande geometriska former och deras egenskaper
- Lektion 2: Mått och omkrets beräkning

V.38

- Lektion 3: Area av olika geometriska figurer
- Lektion 4: Volym och yta av tredimensionella objekt

V.39

- Lektion 5: Bedömning: Geometriska beräkningar

Statistik och sannolikhet (14 okt - 17 nov)

V.40

- Lektion 1: Introduktion till statistik och datainsamling
- Lektion 2: Diagram och datavisualisering

V.41

- Lektion 3: Medelvärde, median och typvärde
- Lektion 4: Grundläggande sannolikhetsbegrepp

V.42

- Lektion 5: Bedömning: Statistisk analys

Repetition och utvärdering (18 nov - 20 dec)

V.43

- Lektion 1: Repetition av algebra och ekvationer
- Lektion 2: Repetition av geometri

V.44 (Höstlov)

- Ingen undervisning

V.45

- Lektion 3: Repetition av statistik och sannolikhet
- Lektion 4: Utvärdering och sammanfattning av terminen

V.46

- Lektion 5: Reflektion och feedback

V.47

- Lektion 6: Förberedelse inför prov

V.48

- Lektion 7: Prov: Övergripande matematik

V.49

- Lektion 8: Genomgång av provresultat och förbättringsområden

V.50

- Lektion 9: Fritextuppgift och projektarbete

V.51

- Lektion 10: Avslutning av terminen, sammanfattning och framtidsmål

Terminens slut: 20 december.

Tags: [Gymnasiet](#), [Matematik](#), [Matematik 1c](#)