

Mål och planering matematik åk 6 – område BRÅK

Mål

- Kunna läsa och skriva bråk
- Kunna använda begreppen bråkform och blandad form
- Kunna addera och subtrahera bråk med samma nämnare
- Kunna räkna ut en viss del, till exempel $\frac{3}{4}$ av ett visst antal
- Kunna jämföra storleken på olika bråk
- Kunna uttrycka tider i bråkform (fördjupning)
- Kunna lösa problemuppgifter
- Kunna redovisa sina lösningar



Planering

Planeringen visar vilka mål och områden som kommer att behandlas varje vecka. Du gör så många uppgifter som du behöver för att nå målet. Om du inte hunnit med detta under lektionerna så har du i läxa att arbeta klart hemma. Andra läxor kan också ges och meddelas då i hembrevet och på lektionen. På lektionerna kommer vi också att arbeta med andra uppgifter än de i matteboken. Dessa uppgifter ersätter då uppgifter i boken.

Vecka	Blå	Grön	Röd	Veckans mål
42	s.52-55 s.43 ”Skuggan av ett bråk”	s.40-42 s.43 ”Skuggan av ett bråk”	*-uppgifter s.40-49 Diagnos ”Skuggan av ett bråk”	<input type="checkbox"/> Kunna läsa och skriva bråk <input type="checkbox"/> Kunna använda begreppen bråkform och blandad form
45	s.56 s.48 ”Bråkspelet”	s.44-45 s.48 ”Bråkspelet”	s.62-63 ”Bråkspelet”	<input type="checkbox"/> Kunna addera och subtrahera bråk med samma nämnare <input type="checkbox"/> Kunna jämföra storleken på olika bråk
46	s.57 ”Problem med bråk”	s.46-47 s.49 ”Problem med bråk”	s.60-61 s.58-59 ”Problem med bråk”	<input type="checkbox"/> Kunna räkna ut en viss del, till exempel $\frac{3}{4}$ av ett visst antal <input type="checkbox"/> Lösa problemuppgifter <input type="checkbox"/> Kunna uttrycka tider i bråkform
47	Diagnos + repetition/ fördjupning Prov torsdag	Diagnos + repetition/ fördjupning Prov torsdag	Repetition/ fördjupning Prov torsdag	

För att visa att du har uppnått målen ska du

- Visa att du kan lösa problem med ovanstående innehåll och att du dessutom på något sätt kan förklara hur du tänkt, både muntligt och skriftligt (bilder går bra)
- Kunna förklara de begrepp som beskrivs i målen
- Skriva ett prov där du visar att du når målen **vecka 47**