

Familiematematik 3

Sådan hjælper du dit barn

Tal sammen –og spørg!

- ✓ Spørg om: HVORFOR virker det?
- ✓ Få den unge til at forklare sin metode
- ✓ Tal om de mest effektive metoder
- ✓ Sammenligning af forskellige løsninger
- ✓ Tal om fejl og hvad man kan lære af dem
- ✓ Vurder om et svar er rimeligt

Lær at finde rundt

- ✓ Brug en kort-app til at finde ruter og afstande
- ✓ Beregn ruter, tid og hastighed
- ✓ Sammenlign rejsetid med cykel, bus og bil
- ✓ Brug koordinater (fx i spil eller kort)
- ✓ Planlæg en rejse eller en dagstur: Tid, afstand og pris
- ✓ Reflekter over hurtigste og korteste rute. *Hvornår er den korteste ikke den hurtigste?*

Brug former, figurer og mønstre

- ✓ Beregn arealet af et rum eller et område
- ✓ Beregn rumfang af kasser og beholdere
- ✓ Se mønstre i kunst, arkitektur og natur
- ✓ Find gentagende mønstre i fx fliser eller gulve

Brug tal

- ✓ Lav budgetter (fx for lommepege, tøj eller mobil)
- ✓ Lav et simpelt regnskab over indtægter og udgifter
- ✓ Undersøg løn, skat og forbrug
- ✓ Regn på opsparing
- ✓ Beregn procenter og renter
- ✓ Sammenlign priser og tilbud
- ✓ Sammenlign forskellige abonnementer og regn på hvor meget det koster over tid

Mål, vej og ta' tid

- ✓ Omregn mellem enheder (fx km-m, kg-g, liter-ml)
- ✓ Mål tid, afstand og vægt
- ✓ Brug opskrifter og gang op eller ned
- ✓ Kig på el-, vand- eller dataforbrug
- ✓ Analyse af data (fx skærmtid el. brug på sociale medier)
- ✓ Brug tabeller og grafer. Aflæs eller præsenter selv

Leg og spil

- ✓ Strategispil og brætspil
- ✓ Kortspil og terningspil
- ✓ Tal om chancer og held i spil
- ✓ Ændre regler i spil og se hvordan udfaldet påvirkes
- ✓ Skak
- ✓ Matador
- ✓ Yatzy
- ✓ Partners
- ✓ Escape Room

Familiematematik 3

Sådan hjælper du dit barn

Tal sammen –og spørg!

- ✓ Spørg om: HVORFOR virker det?
- ✓ Få den unge til at forklare sin metode
- ✓ Tal om de mest effektive metoder
- ✓ Sammenligning af forskellige løsninger
- ✓ Tal om fejl og hvad man kan lære af dem
- ✓ Vurder om et svar er rimeligt

Lær at finde rundt

- ✓ Brug en kort-app til at finde ruter og afstande
- ✓ Beregn ruter, tid og hastighed
- ✓ Sammenlign rejsetid med cykel, bus og bil
- ✓ Brug koordinater (fx i spil eller kort)
- ✓ Planlæg en rejse eller en dagstur: Tid, afstand og pris
- ✓ Reflekter over hurtigste og korteste rute. *Hvornår er den korteste ikke den hurtigste?*

Brug former, figurer og mønstre

- ✓ Beregn arealet af et rum eller et område
- ✓ Beregn rumfang af kasser og beholdere
- ✓ Se mønstre i kunst, arkitektur og natur
- ✓ Find gentagende mønstre i fx fliser eller gulve

Brug tal

- ✓ Lav budgetter (fx for lommepege, tøj eller mobil)
- ✓ Lav et simpelt regnskab over indtægter og udgifter
- ✓ Undersøg løn, skat og forbrug
- ✓ Regn på opsparing
- ✓ Beregn procenter og renter
- ✓ Sammenlign priser og tilbud
- ✓ Sammenlign forskellige abonnementer og regn på hvor meget det koster over tid

Mål, vej og ta' tid

- ✓ Omregn mellem enheder (fx km-m, kg-g, liter-ml)
- ✓ Mål tid, afstand og vægt
- ✓ Brug opskrifter og gang op eller ned
- ✓ Kig på el-, vand- eller dataforbrug
- ✓ Analyse af data (fx skærmtid el. brug på sociale medier)
- ✓ Brug tabeller og grafer. Aflæs eller præsenter selv

Leg og spil

- ✓ Strategispil og brætspil
- ✓ Kortspil og terningspil
- ✓ Tal om chancer og held i spil
- ✓ Ændre regler i spil og se hvordan udfaldet påvirkes
- ✓ Skak
- ✓ Matador
- ✓ Yatzy
- ✓ Partners
- ✓ Escape Room