mattenemt

Til forældre · 9. klasse

Prøven i matematik i 9. klasse

Sådan hjælper du dit barn godt gennem prøverne, også selvom du ikke selv kan regne opgaverne.

Hvilke prøver er der?

Skriftlig matematik (alle)

Skriftlig matematik er en bunden prøve, så alle 9. klasser skal til den. Den består af to dele samme dag:

- **1 time uden hjælpemidler:** digital og selvrettende. Kun blyant og kladdepapir.
- **3 timer med hjælpemidler:** fx lommeregner, regneark og GeoGebra. Chatbots er ikke tilladt.

Hver del giver sin egen karakter.

Mundtlig matematik (måske)

Mundtlig matematik er ét af seks fag i udtrækprøven. Kun hvis matematik bliver udtrukket, skal dit barn til den.

- Eleverne arbejder i grupper på 2–3 med et prøveoplæg, de trækker.
- Lærer og censor taler med gruppen undervejs.
- Hver elev får sin egen karakter.

Året frem mod prøven

Hvornår	Hvad sker der	Det kan du gøre
Januar–marts	Mange skoler holder terminsprøver. Klassen øver prøvesæt.	Tal om resultatet uden at dømme. Spørg: Hvad vil du blive bedre til?
April	Skolen melder ud, hvilke fag der er udtrukket til udtrækprøven.	Lav en fast plan for de sidste uger, fx med træningsplanen fra mattenemt.dk.
Maj	De skriftlige prøver. Datoen står i prøveplanen på uvm.dk.	Hold hverdagen rolig: søvn, mad og pauser.
Juni	De mundtlige prøver.	Lad barnet forklare matematik højt for dig. Det er god træning.

Hjælp uden at gøre det for dem

- **Spørg i stedet for at forklare:** Hvad skal du finde? Hvad ved du allerede? Kan du tegne det?
- **Lad barnet forklare dig én opgave.** Ofte finder barnet selv fejlen undervejs.
- **Tjek, om svaret giver mening:** Kan en pris være negativ? Er 25 % af 480 kr. ikke 120 kr.? Så koster varen 360 kr. efter rabat.
- **Hjælp med struktur, ikke med facit:** en fast tid hver dag, en rolig plads og telefonen væk.
- **Brug de gratis øvelser** på mattenemt.dk: elevark med eksempel, Øv online og videoer.

Ugen før prøven

Det praktiske

- Er computeren opdateret og opladet?
- Kan barnet logge på med Unilogin?
- Pak lommeregner, blyant, lineal og oplader.
- Ved barnet, hvornår og hvor prøven er?

Det faglige

- Ingen nye emner nu. Repetér det, der næsten sidder.
- Ét kort prøvesæt eller én runde Øv online om dagen er nok.
- Gennemgå egne fejl fra terminsprøven.

På selve dagen

- Søvn og morgenmad betyder mere end en ekstra times læsning aftenen før.
- Sig: *Gør dit bedste. Start med de opgaver, du kan.* Undgå at tale om karakterer.
- Mind om de gode vaner: skriv mellemregninger, svar med enhed, tjek med et overslag (19 · 21 er ca. 20 · 20 = 400).

Hvis det går skidt

- Lyt først. Sig: *Det lyder hårdt. Fortæl mig, hvad der skete.*
- Undgå: *Det var da ikke så svært* eller *Du skulle have øvet mere.*
- Husk barnet på, at der er flere prøver, og at én prøve ikke er hele fremtiden.
- Ros indsatsen. Tal om næste prøve, når roen har sænket sig.

Brug for mere?

På **mattenemt.dk/proeven-i-9-klasse/** finder I overblik over prøverne, træningsplan, øvesæt, mundtlige øveoplæg og forældreguides til 9. klasse. Officielle regler og datoer står på uvm.dk.

Mattenemt · Gratis matematik til folkeskolen · Bygger på Børne- og Undervisningsministeriets vejledning til folkeskolens prøver i matematik i 9. klasse (oktober 2025). Tjek altid de nyeste regler på uvm.dk.