

Georg Mohr-Konkurrencen 2026

Georg Mohr-Konkurrencen afvikles i to runder. Første runde er en prøve hvor opgaverne skal besvares med et kryds eller et talfacit på et svarark. Skolens lærere tæller for hver deltager de rigtige svar. I anden runde kræves der argumentation, og besvarelsene bedømmes af censorer uden for skolen. Første runde kræver ikke tilmelding. Til anden runde bør der som hovedregel kun meldes elever med mindst 12 rigtige svar i første runde.

Første runde tirsdag den 25. november 2025

Første runde afholdes *tirsdag den 25. november 2025* og består af en prøve som eleverne har 90 minutter til at besvare. Prøven kan naturligt indgå som en del af matematikundervisningen. På konkurrencens hjemmeside er der forslag til hvordan.

1. runde består af 20 opgaver hvor de første ti er multiple choice-opgaver, og de sidste ti er facitopgaver hvor facit er et positivt heltal.

Der udsendes en mail til skolernes mailadresser i slutningen af oktober med oplysninger så en kontaktlærer kan modtage login til et område af konkurrencens webserver som er tildelt skolen, benævnt *skolesiden*. Derfra kan opgavesættet med svarark og et retteark hentes fra mandag den 24. november 8.00.

På svararket som udleveres sammen med opgaverne, kan hver af de ti første opgaver besvares med et valg mellem fem mulige svar og de sidste ti med et facit som altså er et positivt heltal.

Læreren retter opgaven ved hjælp af rettearket og tæller hvor mange rigtige den enkelte elev har. Elever som har mindst 10 rigtige svar, belønnes med et diplom. En PDF-fil med en blanket til diplomet hentes fra skolesiden. Blanketten udfyldes af læreren.

Opgavesættet og rettearket offentliggøres på konkurrencens hjemmeside onsdag den 26. november 17.00.

Forberedelse

Til brug for forberedelse til de to runder kan alle tidligere års opgavesæt hentes på konkurrencens hjemmeside:

www.georgmohr.dk

Her finder man også vigtige datoer i forbindelse med konkurrencen og oplysninger om nedennævnte videregående konkurrencer.

De elever der klarer sig bedst i Georg Mohr-Konkurrencen, indbydes til at deltage i et vinderseminar og træningslejre med henblik på at kvalificere sig til Den Nordiske Matematikkonkurrence 27. marts 2026, Den Europæiske Matematikolympiade for Piger i april 2026, Den Internationale Matematikolympiade i juli 2026 og den regionale matematikkonkurrence Baltic Way i november 2026.

Med venlig hilsen

Georg Mohr-Konkurrencen

Anden runde tirsdag den 13. januar 2026

Det er som hovedregel en forudsætning for at melde en elev til anden runde at vedkommende har mindst 12 rigtige svar i første runde. Tilmelding til anden runde foregår i perioden fra tirsdag den 26. november til fredag den 10. januar. Vi beder om at elevens resultat i 1. runde oplyses ved tilmeldingen. Oplysningen bliver kun anvendt statistisk, og censorerne får ikke kendskab til den.

Fra mandag den 12. januar 12.00 kan kontaktlærere på skoler **med tilmeldte elever** hente anden rundes opgavesæt på skolesiden. Efter konkurrencen skal besvarelsene scannes og uploades til skolesiden inden onsdag den 14. januar 13.00. Skolerne kan i den periode både framelde tilmeldte elever og tilmelde nye, men kun elever **med uploadede besvarelser** regnes for endeligt tilmeldt. Et censorkorps retter derefter besvarelsene, og skolens resultat kan ses på skolesiden mandag den 2. februar. Vinderne bekendtgøres på konkurrencens hjemmeside.

Vi beder kontaktlæreren sørge for at 1) de deltagende elever bliver tilmeldt rettidigt, 2) prøven bliver lagt til rette med lokale, vagt, kopiering af opgavesættet, papir osv., 3) deltagerne får tydelig besked om at prøven er *uden hjælpemidler*, og 4) **besvarelsene scannes, og at scan uploades på skolesiden inden 13.00 dansk tid dagen efter konkurrencen.**