

**59. matematik-Olympiade skoleåret 2019/20**
Første runde – 1. G – 3.G

Mest for læreren og evt. forældrene

Organisering – første runde – fælles runde for elever på ungdomsuddannelserne i Sønderborg

Hver skole eller lærer udvælger elever, der menes at have forudsætninger og lyst til at prøve kræfter med MatematikOlympiaden.

Der arrangeres fælles konkurrencedag for alle interesserede elever fra ungdomsuddannelserne i Sønderborg. Runden afvikles på en af ungdomsuddannelserne sidst i oktober i tidsrummet kl. 9-14. House of Science er vært ved dette arrangement – der er frokost og præmier til de bedste – men der er brug for at lærere, der har tilmeldt elever er behjælpelig med afvikling og retning af opgaver.

Umiddelbart herefter, skal skolen eller lærerne give besked til House of Science, hvilke elever man ønsker at sende til Flensburg, her er det naturligt, at deltagelsen er aftalt med forældrene.

Organisering – anden runde i Flensburg

En lørdag sidst i november fra kl. 08:30 - ca. 18 afholdes 2. runde i Flensburg. Selve arbejdsperioden, hvor eleverne arbejder med opgaverne (der er oversat til dansk) er typisk fra kl. 09-13. Der gives besked, hvilke hjælpemidler der må benyttes, så alle har de samme vilkår. I de fire timer holdene arbejder med opgaverne, har hverken forældre eller lærere adgang til arbejdslokalet, men universitetet stiller hjælpere til rådighed, som både kan dansk og tysk, da alle beskeder gives på tysk. Hjælperne kan så oversætte for de danske elever.

Bliver elever færdige før de 4 timer er gået, skal de blive siddende. De kan evt. have en bog med, som de kan læse i, imens de venter. Når de ikke er blevet færdige, må de aflevere det, de har nået. Disse praktiske spørgsmål bliver afklaret inden dagen, så alle har fået besked på forhånd.

Herefter er der to timers fælles aktiviteter med eleverne, mens opgaverne rettes og der findes vindere. Vi regner med, at vi kan nå en tur i Phänomena i pausen.

Der deltager typisk mellem 150 og 200 børn og unge fra 5. – 12. klasse fra hele Schlesvig. Fra kl. ca. 15 kåres der vindere og tages gruppefoto.

I Flensburg udtages der 10 unge til 3. runde i 2020, men det er som hovedregel ikke danske elever med i denne runde, der ofte foregår i februar måned. Som regel et helt andet sted i Tyskland.

Børn, unge og forældre, som ikke ønsker deres foto brugt i fx informationsmateriale om denne konkurrence, skal give besked på forhånd.

House of Science har foranlediget oversættelse og hjælper med transporten til Flensburg. Det er almindeligt i Tyskland, at der også deltager mange forældre, der hjælper børnene og de unge med aktiviteter, imens opgaverne rettes. Det koster ikke noget at deltage, og der gives passende forplejning undervejs.

Rigtig god fornøjelse!

Ved tvivlsspørgsmål – kontakt House of Science.

Elisabeth Tang
27906302

MatematikOlympiade 2019 - dansk version

Et samarbejde mellem EUF Europauniversitet Flensburg og House of Science, Sønderborg

© 2019 Aufgabenausschuss des Mathematik-Olympiaden e.V. www.mathematik-olympiaden.de.

Alle Rechte vorbehalten.