

Pressemeddelelse:

Danmarksmestre i Matematik 2011

Ca. 450 skoler fra hele Danmark deltog i uge 46
ved arrangementerne på Matematikkens Dag
den 17. november 2011

Danmarksmestrene i de enkelte discipliner er nu udpeget Matematikkens Dag - Sund Matematik

Matematikkens Dag er kulminationen på en hel uges aktiviteter

Danmarks Matematiklærerforenings forlag, Forlaget Matematik har i samarbejde med FDB, Skolekontakten, @ventures/ eVidenCenter, Det Nationale Videncenter for e-læring og Danmarks Matematiklærerforenings 16 kredse tilrettelagt eventen SUND MATEMATIK.

Det gennemarbejdede materiale til SUND MATEMATIK brugte skolerne på dagen til undervisning i temaet på tværs af fagene. Ikke mindst sammen med hjemkundskab, fysik-kemi og idræt.

Succes

"Matematikkens Dag er gennemført for 3. gang. I år har mere end 450 skoler involveret sig, og brugt dagen i matematikkens tegn. Udstyret med GPS'er, mobiltelefon og computer var eleverne på opdagelse efter matematikken, så de kunne få forståelse for de forskellige matematiske formler og regler, der ligger bag ved 'Sund Matematik'. Bagefter bearbejdede de resultaterne, foretog billedmanipulationer og beregninger på computeren, for på den måde at gøre matematikken nærværende", fortæller lederen af forlaget Gert B. Nielsen.

"Det giver eleverne mulighed for at opleve matematik på en helt ny måde og finde ud af, at matematikken har relevans for deres hverdag, hvad enten de spiller fodbold, bager boller, roder med deres cykel eller er ude og handle. Eleverne kan fortsætte 'legen' sammen med deres forældre hjemme foran computeren. Her kan de gå på opdagelse i 'Matematikkens Univers', bl.a. med et computerspil, der giver forældrene inspiration til hvordan matematikken kan inkluderes i hverdagen og i lektiehjælpen. 'Sund Mad spillet', der blev brugt på Matematikkens Dag ligger nu til fri brug for alle skoler".

Alle tilhørende materialer kan ses på www.dkmat.dk

Eleverne konkurrerede i følgende discipliner

De mindste elever, 'Klassens egen rekord'!
Måske er der nye rekorder på vej til Guinness World Records eller den danske, 'Børnenes rekordbog'? Eleverne har moret sig, men også beskrevet deres egne valgte rekordforsøg og filmet det med mobiltelefon og fremsendt resultatet elektronisk til bedømmelse.

Eleverne i 4. til 10. klasse løb 200 meter løb.
Eleverne arrangerede selv løbene for at beregne den enkelte classes gennemsnitstid for et 200 m løb med såvel piger som drenge. Herefter gav de et kvalificeret gæt på, hvad gennemsnittet var for alle deltagende klasser i hele landet. På dagen blev der løbet mange kilometer. Det drejede sig alt sammen om matematikken bag sundhed og naturligvis viden om energiforbrug.

Sund Mad Spillet

Spillet blev på Matematikkens Dag spillet af mange af landets skoler. Klasserne fra 4.-6. klassetrin og klasserne fra 7.-10. klassetrin spillede mod hinanden på tværs af landet. Det var målet at give eleverne en fælles oplevelse ved brugen af de nye medier, og på en morsom og spændende måde at konkurrere på deres viden om sundhed og matematik i et elektronisk spil i Danmarks Matematiklærerforenings portal, 'Matematikkens Univers'.

"Det lykkedes godt, at komme dogmet om matematikken som 'støvet og nørdet' til livs, ved at vise eleverne og forældrene, der inddrages, at matematik også er et nærværende, kreativt og legende fag".

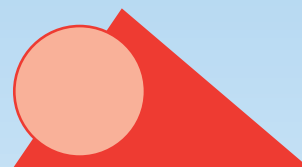
Tillykke

Vi ønsker skolerne og eleverne tillykke med deres resultater! Alle vinderne kan ses på næste side.

Kontakt

Yderligere oplysninger hos:

Gert B. Nielsen
Direktør
Forlaget MATEMATIK ApS



Danmarks Matematiklærerforening

Forlaget MATEMATIK

Hæderlighedsgyden 6
Postboks 102, Nordby
8305 Samsø

Tlf.: 8659 6022

Fax: 8659 6268

E-mail: mat.forlag@dkmat.dk

www.dkmat.dk



Pressemeddelelse:

Danmarksmestre i Matematik 2011

Knap 450 skoler fra hele landet var klar til at dyste i konkurrencerne på Matematikkens Dag 2011

Danmarksmestrene i Matematik 2011 i disciplinerne

Klassens rekordforsøg

Vindere Begyndertrin

1. Plads Sundskolen, 1. årgang, Nykøbing F
2. Plads N. Kochs Skole, 3.B, Århus
3. Plads Risingskolen, 0.-2. kl., Odense

200 meter løb

Vindere Mellemtrin

1. Plads Brøndbyvesterskole, 4.F, Brøndby
2. Plads Stillinge Skole, 6.A, Slagelse
- Delt 3. Plads Sundskolen, 5.A, Nykøbing F
- Delt 3. Plads Skælskør Skole, 4.B, Skælskør

Vindere Ældste trin

1. Plads Sankt Helene, 7.B, Vejby
2. Plads Sorø Husholdningsskole, 10.x og 10.y
3. Plads Sankt Helene, 8.C, Vejby

Sund mad spillet

Vindere Mellemtrin

1. Plads Munkevængets Skole, 6.B, Kolding
2. Plads Spjald Skole, 4.A, Spjald
3. Plads Tølløse Centralskole, 5.B

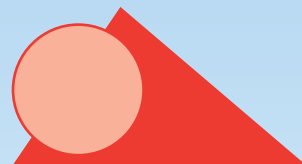
Vindere Ældste trin

1. Plads Torstorp Skole, 8.B, Høje Taastrup
2. Plads Katrinebjergskolen, 9.A, Århus
3. Plads Kontiki - Børnenes Skole, 7. kl., Hillerød

Præmier og diplomer til de 16 vindende klasser/skoler tilsendes skolerne efter nærmere aftale.

Yderligere oplysninger hos forretningsfører Liselotte Madsen på tlf. 86 59 60 22.

Gert B. Nielsen



Danmarks Matematiklærerforening

Forlaget MATEMATIK

Hæderlighedsgyden 6
Postboks 102, Nordby
8305 Samsø

Tlf.: 8659 6022

Fax: 8659 6268

E-mail: mat.forlag@dkmat.dk

www.dkmat.dk

