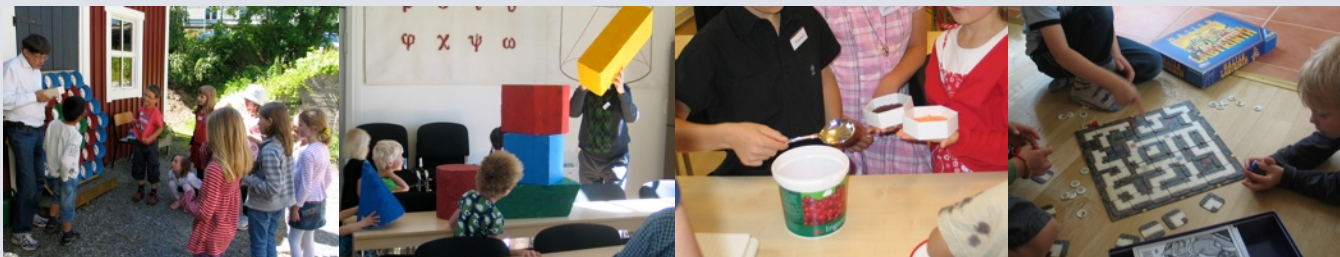


Sommar- **KURS:** Mattedag för barn 10-12 år



Barn 10-12 år + en förälder

Onsdag 22 juni 2011

En rolig sommar-matte-dag!

Mattesmedjan har varje sommar några populära kursdagar för barn som kommer tillsammans med en förälder och får uppleva matematiken på ett annorlunda och spännande sätt. För varje åldersgrupp har vi en dag. Under några intensiva timmar hinner vi med en hel del rolig matematik, spel och problemlösning. Passa på att upplev det vackra Dalsland i kombination med matte!

Om kursen

Grundtanken är att barn tycker det är roligt med kreativ och lekfull matematik, då de också lär sig nya saker och har roligt tillsammans. Varje elev har med sig en förälder (eller annan vuxen) som är tillsammans med barnen hela tiden.

Denna kursdag riktar sig till ungdomar i 10-12-årsåldern. Det blir varierade matematiska aktiviteter då man t.ex. med hjälp av biltävlingen eller "glupska grisen" lär sig sannolikhet, använder siffersnurren för att komma fram till ett givet tal med olika räknesätt, får tips om roliga sätt att lära sig multiplikation och division, bråk och procent m.m. Kreativ problemlösning är också ett viktigt inslag liksom vardagsmatematik.

De äldre eleverna i 12-årsåldern får givetvis lite svårare utmaningar än de yngre, men alla har roligt tillsammans och gör både gemensamma aktiviteter och sådant som sker i mindre grupp. Föräldern är med hela tiden och får en rolig dag tillsammans med sitt barn på tu man hand.

Programmet är varierat med olika typer av övningar, där matematiken presenteras



tillsammans med laborativt material. Några spel provar vi också på. Vid dagens slut brukar både barnen, föräldrarna och vi på Mattesmedjan vara helt slut och mycket glada! Kursen leds av Sten Rydh.

Välkommen med din anmälan!

**PROGRAMMET I STORA DRAG**

- 9.00** Inledning - presentation.
Spännande matematik och spel
med fikapaus
- 12.00** Lunch (i Mattesmedjans lokaler).
Därefter: fler roliga matte-
aktiviteter, problemlösning, fika
- 16.00** Avslutning

KURSEN RIKTAR SIG TILL:

Barn 10-12 år med förälder/annan vuxen

BOENDE:

Logi beställs av kursdeltagarna själva.
Möjligheter:

- Hotell Dalia: tel 0531-72700,
www.hotelldalia.com
- STF Vandrarhem, Gammelgården, tel
0531-61075
- Hotell Hemgården: tel 0531-10640,
www.silverlake.se/first_sv.htm.
- Information om fler möjligheter, camping mm:
Bengtssfors turistbyrå, Sågudden 1, tel.
0531-526354

MAT:

Lunch och fika ingår i priset. Meddela
vid kursanmälan om du behöver
specialkost.

TIDER:

Onsdag 22 juni 2011: kl 9-16

BETALNING:

Betalning sker via faktura efter kursen.

KURSAVGIFT:

1400 kr per barn (inkl. moms). I priset ingår lunch
och fika för barnet och en vuxen. Antalet barn är
begränsat till 12.

ANMÄLAN:

Anmälan är bindande och vi är tacksamma om det
sker direkt från hemsidan:

www.mattesmedjan.se/kurser/anmalan.php

OBS! Den som har skickat mejl med frågor om
kursen skall också göra en formell anmälan via
hemsidan. Tack!

Anmälan ska vara inne senast 2011-05-30

En sista information till de anmälda deltagarna
skickas ut i slutet av maj.

**MATTESMEDJAN****ett matematikcentrum i Dalsland**

Mattesmedjans kurser i Dalsland och runt om i
Sverige ger dig möjlighet att njuta av både
naturens och tankens skönhet. Ta del av en
Suzuki-inspirerad pedagogik, där du kan
utveckla dig själv och få inspiration för din
undervisning.

Läs mer här: www.mattesmedjan.se.

Kursledare Sten Rydh

Sten Rydh, lärarutbildare, matematiklärare och
föredragshållare, har en lång pedagogisk
erfarenhet från många områden. Han är
utbildad teolog, musikpedagog och admi-
nistratör och har förutom matematik bl.a.
studerat språk och historia.