> Är du intresserad av problemlösning?

> Kan du grunderna i något programmeringsspråk?

> Gillar du att tävla?

> Vill du representera Sverige på IOI i Australien?

> Då ska du vara med i

> **Programmeringsolympiaden 2013.**

> Kvaltävlingar 28/1 - 3/2

> www.progolymp.se

Testa dig själv

- här är första uppgiften i kvalet!

Svara på vår hemsida så är du ett steg på vägen.

En kängurumamma ska packa ner sina barn i sin pung. Hon har massor med barn. De två minsta väger bara ett gram var men sen väger varje barn lika mycket som de två föregående tillsammans. Mamman orkar bära högst ett kilo. Hur många barn kan hon ta med sig?

Kan du dessutom göra ett program för kängurumammor som orkar bära X kilo (X är mellan 1 och 1000)? Skicka då in hela programmet så har du två poäng! Har du en bugg i ditt program? Fixa den! Endast rätt svar räknas. www.progolymp.se

Lokal kontakt:

(om lokal kontakt saknas kan du ändå tävla på www.progolymp.se)

Sponsor and partner organizations

Spotify® Skolverket KTH VETENSKAP OCH KONST Linköpings universitet