

Vlaamse Olympiades voor Natuurwetenschappen



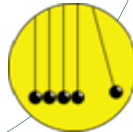
2de editie
JON



22ste editie
VBO



28ste editie
VCO



23ste editie
VFO

Proclamatie en Prijsuitreiking

2011



Vlaamse Olympiades voor Natuurwetenschappen

Welkomstwoord

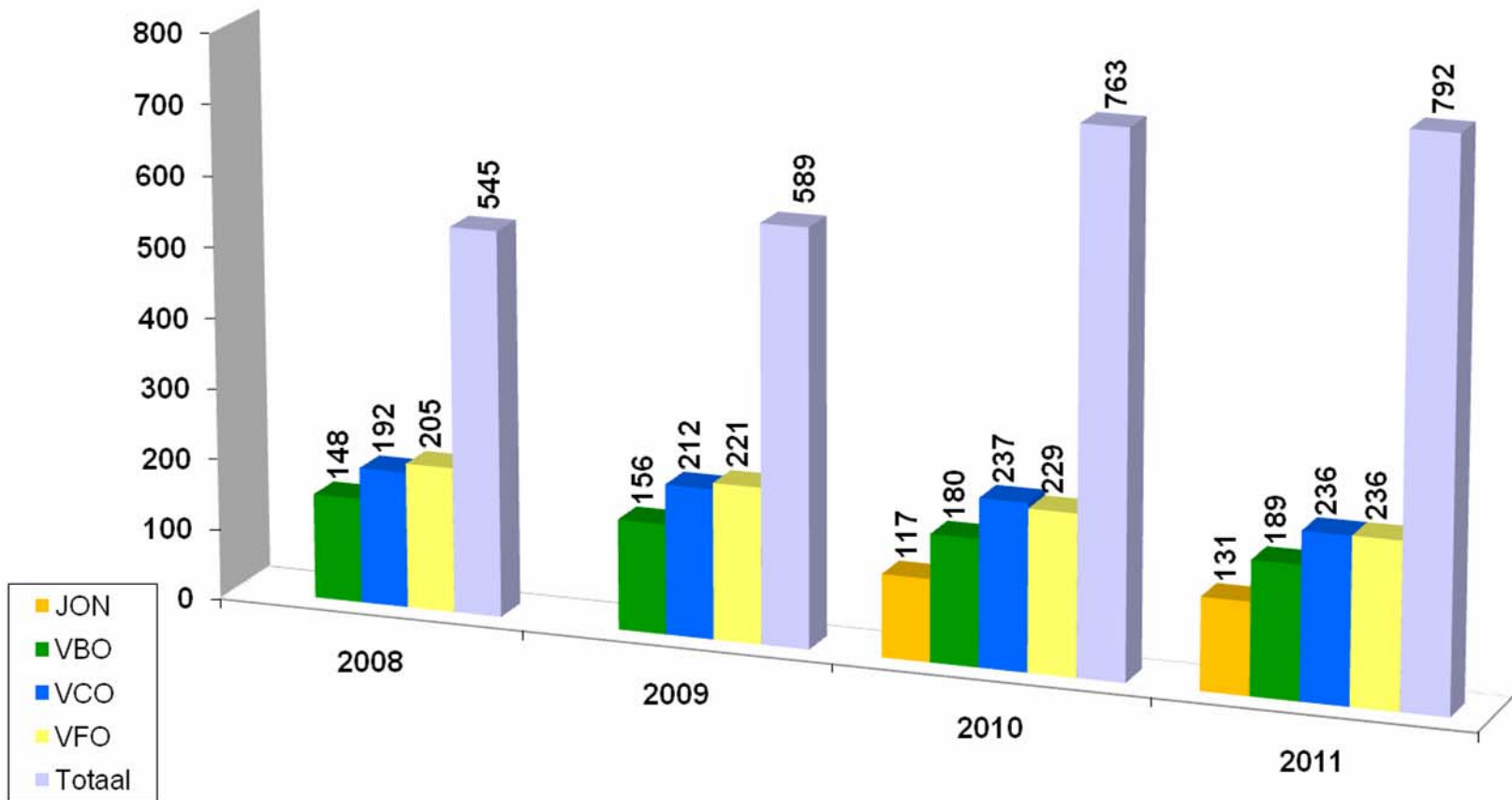
Prof. Luc Van Meervelt

Coördinator Vlaamse Olympiades voor Natuurwetenschappen



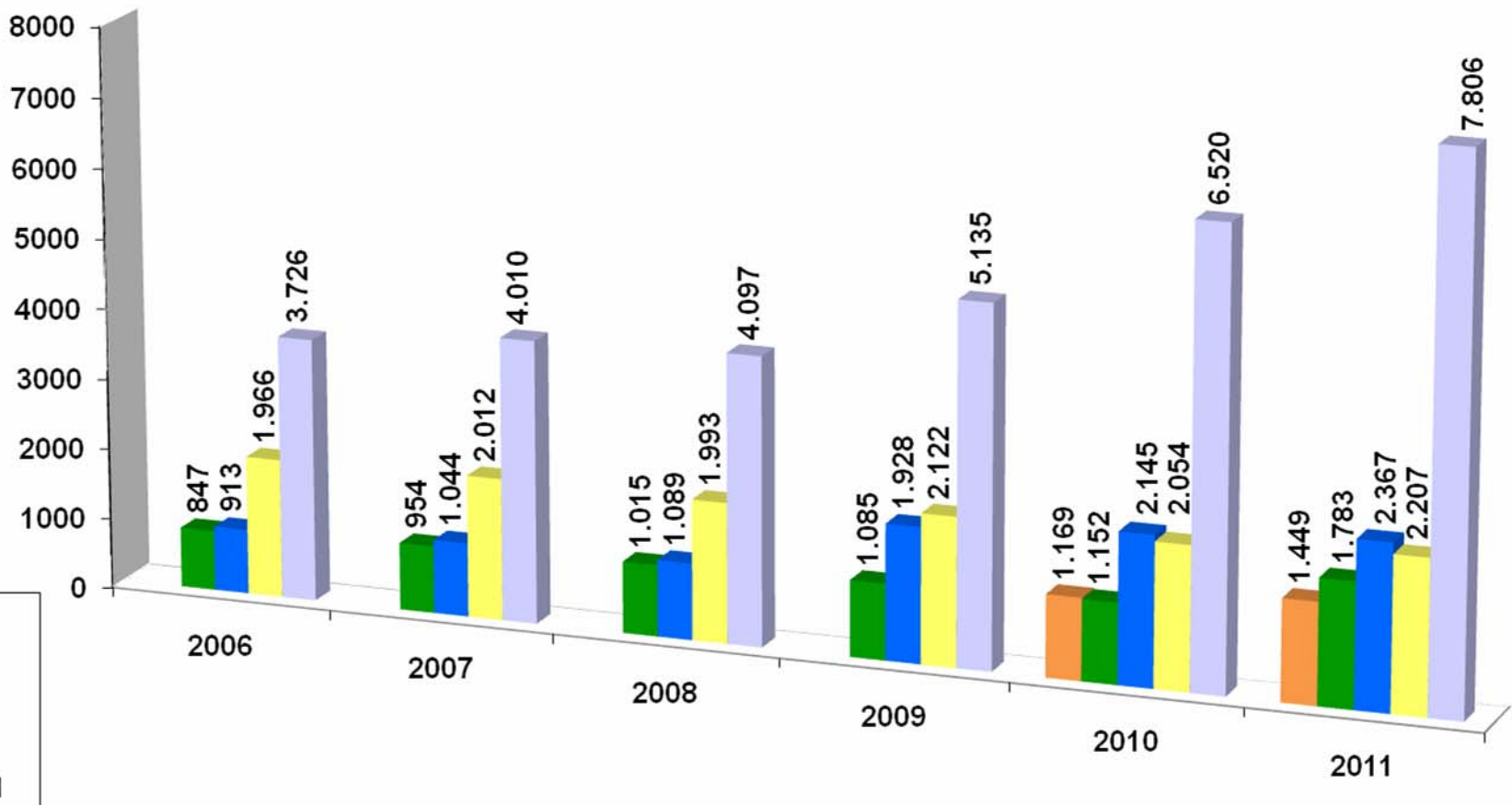
Vlaamse Olympiades voor Natuurwetenschappen

Aantal geregistreeede scholen



Vlaamse Olympiades voor Natuurwetenschappen

Aantal deelnemers



Vlaamse Olympiades voor Natuurwetenschappen

VBO – 22^{ste} editie

VFO – 23^{ste} editie

VCO – 28^{ste} editie

JON – 2^{de} editie

Ananas en bavarois,
waarom vijanden?

VLAAMSE OLYMPIADES VOOR NATUURWETENSCHAPPEN

WWW.CHEM.KULEUVEN.BE/OLYMPIADES

VLAAMSE BIOLOGIE OLYMPIADE
mar 22-24-2011 • finale mar 22-24-2011

VLAAMSE FYSICA OLYMPIADE
mar 25-27-2011 • finale mar 25-27-2011

VLAAMSE CHEMIE OLYMPIADE
mar 17-19-2011 • finale mar 17-19-2011

JUNIOR OLYMPIADE
NATUURWETENSCHAPPEN
mar 27-29-2011 • finale mar 27-29-2011

FINALE
30-04-2011

WIN EEN REIS
NAAR TURKIJE,
THAILAND OF TAIWAN!

ANANAS EN
BAVAROIS,
WAAROM
VIJANDEN?

de boeck

VIA Vlaanderen in Actie

Partytyn

TEXAS INSTRUMENTS

D-BASF

Logo of the Flemish Olympiads for Natural Sciences.

Ananas en bavarois, waarom vijanden?



- Het recept...

Week 6 g *gelatine* in koud water.

Klop 2 *dooiers* met 75 g *suiker* en 2,5 dl *melk* goed op.

Breng al roerend tot op het kookpunt.

Doe er de uitgeknepen gelatine bij.

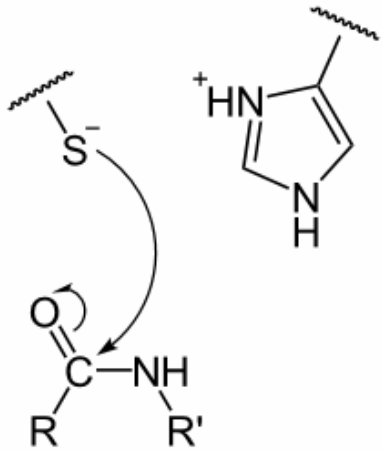
Laat gedeeltelijk geleren.

Klop 2 dl *room* stijf, spatel voorzichtig onder het mengsel.

Breng over in vorm en laat afkoelen.

Ananas en bavarois, waarom vijanden?

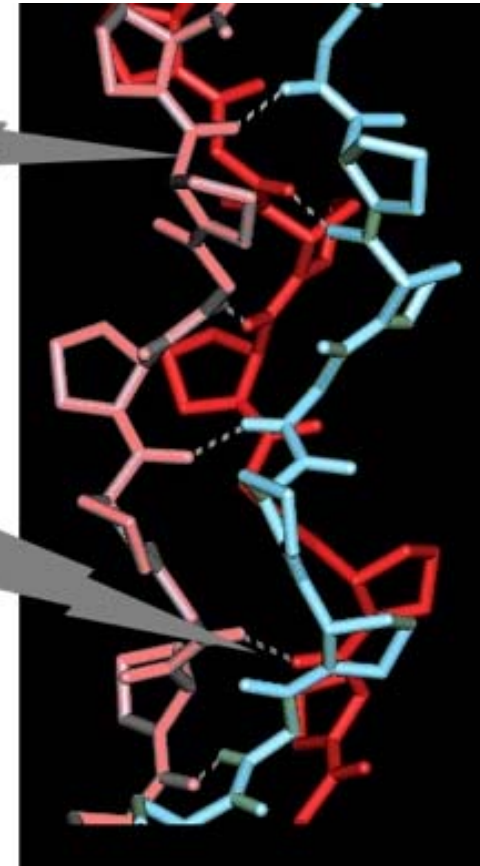
- Gelatine
- Bromeline, een cysteine protease



papaine, ficine

drie gelatine ketens

waterstofbruggen



collageen



Vlaamse Olympiades voor Natuurwetenschappen

Gastpreker

Mevrouw Ingrid Lieten

Viceminister-president van de Vlaamse Regering en

Vlaams minister van Innovatie, Overheidsinvesteringen, Media en
Armoedebestrijding