

# **1. Tagung des Arbeitskreises**

## **„Vernetzungen im Mathematikunterricht“**

**Dortmund, 23.-24. Oktober 2009**

**Organisation: Astrid Brinkmann**

### **Tagungsprogramm**

2 Sitzungen: 23. Okt. 2009, ca. 16-20 Uhr, und 24. Okt. 2009, ca. 9-13 Uhr.

#### **Sitzungsinhalte am 23. Okt. 2009:**

1. Vorstellung der Teilnehmer
2. Astrid Brinkmann

Information zum Stand des 1. Bandes der neuen Schriftenreihe "Materialien für einen vernetzenden Mathematikunterricht" (Hrsg. Astrid Brinkmann / Jürgen Maaß / Stefan Siller)

Planung des 2. Bandes (Herausgeber, Inhalte, Autoren u. a.)

3. Swetlana Nordheimer

Referat mit anschl. Diskussion (30 min + 15 min):

„Was hat Mathematik mit Broccoli zu tun?“

4. Günther Ossimitz

Referat mit anschl. Diskussion (30 min + 15 min):

„Entwicklung vernetzten Denkens“

#### **Sitzungsinhalte am 24. Okt. 2009:**

1. Michael Bürker

Referat mit anschl. Diskussion (30 min + 15 min):

„Vernetzung als Prinzip fachsystematisch-fachdidaktischer Expansion“

2. Günther Ossimitz (mit Ergänzungen von Michael Bürker)

Referat mit anschl. Diskussion (30 min + 15 min):

„Modellierung von Zeit“

3. Jürgen Maaß

Impulsreferat mit anschl. Diskussion (15 min + 30 min):

„Vernetzungen im Mathematikunterricht – Hindernisse im Schulalltag“

4. Astrid Brinkmann (Moderation)

- Planung der Aktivitäten des Arbeitskreises
- Grobplanung der Herbsttagung 2010
- Internetpräsentation des Arbeitskreises
- Entwurf eines Logos für den AK und die Schriftenreihe