

Gruppenarbeit 1: Kompetenzmodell kennen lernen – Aufgaben zuordnen

MATH-Tagung NWEDK 2008 Gruppenarbeit 1: Kompetenzmodell kennen lernen

Aufgaben zuordnen:	Inhaltsdimension (Kompetenzbereiche)				
	FORM- & RAUM	ZAHLE & VARIABLE	FUNKTION. ZUSAMMENHÄNGE	GRÖSSEN & MASSE	Daten und Zufall
Wissen, Erkennen, Beschreiben	8 12 6 8 9	22 4	4 19	13 13	
Operieren, Berechnen	7 12	1. 10 3 5. 20 27 20 1 5 20	3. 5 24 24 21	18	
Instrumente, Werkzeuge verwenden	7. 7.				19
Darstellen, Formulieren	23	25	19 16		
Mathematisieren, Modellieren	6. 6 8	4. 1. 1.	11	2. 15 15 2	
Argumentieren, Begründen	23 26	23	11 21	17	
Interpretieren, Reflektieren d. Resultate		14 14 25 25	21 27 21	17	16
Erforschen, Explorieren	9. 26 9	3 2 10 22 27			

Prozessdimension (Kompetenzaspekte)

Gruppenarbeit 1: Kompetenzmodell kennen lernen – Aufgaben zuordnen

MATH-Tagung NWEDK 2008 Gruppenarbeit 1: Kompetenzmodell kennen lernen

Aufgaben zuordnen:	Inhaltsdimension (Kompetenzbereiche)						
	Form und Raum	Zahl und Variable	funktion. Zusammenhänge	Größen und Masse	Daten und Zufall		
Wissen, Erkennen, Beschreiben	8	12	4	19			
Operieren, Berechnen	7	20	10	5	27	13	24
Instrumente, Werkzeuge verwenden							
Darstellen, Formulieren				11			
Mathematisieren, Modellieren		1, 3	14		15		22
Argumentieren, Begründen	23		25		17		16
Interpretieren, Reflektieren des Resultats		26			2	18	21
Erforschen, Explorieren							

Prozessdimension („Kompetenzaspekte“)