Inhalte für Proseminar Unterrichten 1/2 Tripeldidaktik GS - Mathematik SS 2017

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 02.05.2017 | 09.05.2017 | 16.05.2017 | 30.05.2017 |
| Vorstellung/Anwesenheit | Anwesenheit | Anwesenheit | Anwesenheit |
| KennenlernenErwartungen an den Kurs formulieren(Blatt)Modalitäten:4 FehltageReferate und UV: Wie soll ein Referat aussehen?Wie soll eine UV aussehen? PPP | Gespräch über Anfänge der M-StundenReferateInhalte der Standards:Allgem. mathem. Kompetenzen* Problemlösen
* Kommunizieren
* Argumentieren
* Modellieren
* Darstellen

PPP | Arbeiten mit dem GeobrettStundenbeispiel nach demIch-Du-Wir-PrinzipMit Hilfen zur Umsetzung eines kompetenzorientierten UnterrichtsEvt. Methoden | ReferateSachaufgabenFermiaufgaben |
| Ilias:Standards kopieren**LP besorgen***Literatur**Referate vergeben*Evt. Unterrichtsphasen | Inhaltsbezogene math. Komp.* Zahlen und Operationen
* Raum und Form
* Muster und Strukturen
* Größen und Messen
* Daten, Häufigkeit und Wahrscheinlichkeit
 | Studis notieren in Gruppenallgemeine math. und inhaltsbezogene Kompetenzenmit Hilfe des Lehrplansund überprüfen, welche in der Stunde verwirklicht werden | Arbeiten mit Diagrammen/Schaubildern |
|  | Aufgaben zu den Standards lösen | GA  | Zeit für pers. Fragen |
| Einstieg in eine M-Stunde(PL beobachten) | LP-Bezug |  | LP-Bezug |
| Knobelaufgabe | Schulbücher evt. passende Seiten einscannen | Knobelaufgaben |  |
| 13.06.2017 | 20.06.2017 | 27.06.2017 | 04.07.2017 |
| Anwesenheit | Anwesenheit | Anwesenheit  | Anwesenheit |
| ReferateAktivitäten mit Spielgeld | ReferateKopfgeometrie | ReferateRechenspiele und versch. Übungsformen | ReferateDie schriftliche Subtraktion |
| Der Zahlenraum bis 20: Konkretes Material | Schüleraktivierung im Mathematikunterricht | Einführung von Multiplikation und Division | Förderung rechenschwacher Kinder/Dyskalkulie |
| Zeit für pers. Fragen | Zeit für pers. Fragen | Zeit für pers. Fragen  | Zeit für pers. Fragen |
| LP-Bezug | LP-Bezug | LP-Bezug | LP-Bezug |
| Knobelaufgabe | Schulbücher  | Knobelaufgaben | Schulbücher |
| 11.07.2017 | 18.07.2017 | 25.07.2017 |  |
| Anwesenheit | Anwesenheit | Anwesenheit  |  |
| ReferateBericht über den Mathematikunterricht in einer Flüchtlingsklasse | ReferateRechenticks, günstige Rechenwege | ReflexionErwartungen erfüllt?Was nimmt man mit aus dem Praktikum?Einstellung zum Beruf? |  |
| Größen in der Grundschule:Gewicht, Zeit, Längen | Alt:Geometr. VorstellungsvermögenAufgabenbeispiele aus den BildungsstandardsMaterial* PPP
 |  |  |
| Zeit für pers. Fragen | Zeit für pers. Fragen |   |  |
| LP-Bezug | LP-Bezug |  |  |
| Material | Schulbücher  |  |  |