

令和4年9月22日

諏訪郡内学校長 様  
算数・数学担当者様  
教 職 員 様

諏訪教育会長 溝口 純永  
教科等研究部長 坂本 真一  
諏訪教育会算数・数学委員会委員長 永田ゆかり

### 算数・数学委員会 公開授業のご案内

初秋の候、先生方におかれましてはますますご健勝にてご活躍のことと拝察申し上げます。  
さて、算数・数学委員会では、下記の通り研究授業を計画いたしました。会員のみならず諏訪郡内の小中学校教職員の皆様に参観していただき、ともに研修を深めさせていただきたく、ご案内申し上げます。

#### 記

1. 期 日 令和4年10月20日(木)
2. 場 所 茅野市立永明小学校
3. 参観授業 立体の体積
4. 授 業 者 大道 健人 教諭
5. 指 導 者 富士見町立富士見小学校 校長 植松航一朗 先生
6. 日 程 第5校時 14:00 ～ 14:50  
休 憩 14:50 ～ 15:00  
研 究 会 15:00 ～ 15:50

#### 7. 授業の概要

直方体、立方体、角柱、円柱の体積が「底面積×高さ」で求められることを理解した子ども達が、複合図形が柱体の形であることに着目して、複合図形の体積が「底面積の高さ分」であることを説明することを通して、柱体の体積は、底面がどのような形であっても底面積と高さの積で表すことができると統合的に考えていく様子を是非ご覧ください。

#### 8. その他

- ・旅費については、校長先生にお話しし、研修用務として認めていただきご参加ください。
- ・ご参観いただける方は、下記「参観申込票」もしくはメールにて、委員長(北部中学校永田ゆかり)まで、**10月12日(水)まで**にご連絡ください。
- ・ご不明な点がありましたら委員長まで問い合わせください。

担当 永田ゆかり(委員長)  
茅野市立北部中学校  
TEL 78-2244  
FAX 78-2245

### 算数・数学委員会 公開授業参観 申込票

10月20日(木)の永明小学校での研究授業を下記の通り参観希望します。

学校名	申込者氏名	
参観希望者氏名	授業参観(14:00～14:50) ○か×をご記入ください。	授業研究会(15:00～15:00) ○か×をご記入ください。

切り取らずこのままFAXしてください。