

委員会名〔 算数・数学 〕

| | | | | |
|------|-------------|------------------|----|------------------|
| 推進係 | 氏名 牛越 秀人 | 学校名 (東御東部中) | 会計 | 茅野健太郎 (真田中) |
| 委員長 | 平井 勝矩 | (塩田中) | 記録 | 有賀祥太郎 (依田窪南部中) |
| 副委員長 | 片田 保幸 | (神科小) | | |

1 研究テーマ

数学的に考え、表現する力を育む指導と評価のあり方
～学び合うよさを実感する場面づくりを通して～

2 研究内容

(1)「思考力・表現力」を育む点に関わり、各校で授業実践・教材研究を行う。

- ・様々な考えを出し合い、互いに学び合うことができるようにする。(一人では気付かなかった新しい視点を獲得。さらに、理由を問われれば根拠を明らかにして、筋道立てて説明 する必要性を生み出す。
- ・発表されたことをもとに考えを深めることを大切にする。
- ・学び合うことのよさについても授業の中で実感的に理解できるようにする。

(2)「思考力・表現力」を育むための評価のあり方についての研究を進める。

- ・問題を解決する際、どの考えを用いることを期待しているのかを事前に明確にしておく。そのよさを感得できるようにして、問題の解決にその考えを用いているかを評価する。

(3)教育課程研究協議会へ向けて**(4)各校の実践をもとにしたレポート作成**

3 会合日 (予定) (年7～8回)

① 総委員会 (5月10日)

②, ③ 公開授業への参加

(6月29日: 神科小 7月2日: 真田中)

④, ⑤ 教育課程研究協議会にむけて

(7月と8月、各1回)

⑥ 教育課程研究協議会 (9月5日)

⑦ 研究のまとめについて (11月20日)

⑧ 研究発表会 (1月22日)

※ 5月25日(金)までに、joho@joshokyo.jpに送信してください。