学習指導案の例

第 ○ 学年 算数、数学科学習指導案

平成○○年○月○日○曜日 第○校時 ○時○分~○時○分 〇年〇組 〇名 指導者 〇〇 〇〇〇

- 1 単元名
- 単元設定の理由(指導の立場)

次の3点について書いていく。それぞれ○○観とは書かず、3段落に分けて書くことが多い。

| 教材観 |

教材の価値や付けたい力、発展系列における位置付けなどを書く

例:これまでに~本教材は~さらに~

牛徒観

本題材を学習する上での生徒の予想される関心・興味、予想される出方、できるこ ととできないこと、生徒に対する期待感、学習に対する生徒の構え、実態などを具体 的に書く。また、事前のレディネステストやアンケートなどのデータをもとに書くこ ともある。

指導観

上記の2つの観点を踏まえ、どのように指導していくか、個に徹する指導を目指した り、意欲を持って主体的に取り組むために指導上特に留意したり、配慮したりするこ と、教師の出番や間合いの取り方などを具体的に書く。

- ※ 3つの観点がバラバラにならないように書くことが必要。
- ※ 生徒観を先に書き、それを踏まえて教材観、指導観と記載する場合もある。
- ※ 校内研究等の内容によって、強調して書く部分等がでてくる場合がある。
- 3 単元目標

単元のねらいが一文で見えるように書く。

A: 学習内容 (\sim を、 \sim について)、B: 学習活動 ($\bigcirc\bigcirc$ を通して、 $\bigcirc\bigcirc$ でまとめて、

 \bigcirc ○と比べて)、C: 育成する資質・能力 (\triangle △できるようにする。)

※A、B、Cの3つの要素を入れる。

4 単元の評価規準 <単元指導に位置付ける評価規準を観点ごとに明確に示す>

算数

数学

- (1) <算数への関心・意欲・態度>
- (1) <数学への関心・意欲・態度>

(2) <数学的な考え方>

- (2) <数学的な見方や考え方>
- (3) <数量や図形についての技能>
- (3) <数学的な技能>
- (4) <数量や図形についての知識・理解> (4) <数量や図形などについての知識・理解>

5 **単元の指導計画と評価計画(○○時間扱い) <**単元指導の展開構想を明確に示す>

時		評価規準と評価方法				
(本時)	学習活動	算数への関心・	数学的な考え方	数量や図形につ	数量や図形につ	
		意欲・態度	(小学校)	いての技能	いての知識・理解	
		(小学校)	数学的な見方や	(小学校)	(小学校)	
		数学への関心・	考え方 (中学校)	数学的な技能	数量や図形など	
		意欲・態度		(中学校)	についての知識・	
		(中学校)			理解(中学校)	
		◎ ~しよう		○ ~ができ		
第1次		としている。		る。		
	 生徒の立場で表	[観察・ノート]		[観察]		
	一記する。		◎ ~を考える			
第2次			ことができる。			
(本時)	」(~を考える。		[観察・ノート]			
	~を解く。			◎ ~を解く	◎ ~を理解	
第3次	~を理解する。			ことができる。	している。	
	など)			[小テスト]	[小テスト]	
			◎ ~を説明す		○ ~を理解	
第4次			ることができる。		している。	
			[観察・ノート]		[観察]	

- ※ 評価規準は、1時間当たり、多くて2つぐらいである。
 - ◎は、総括的な評価で、全ての生徒の評価を行う。
 - ○は、過程における評価で、全ての生徒の評価をすることを前提としていない。前時までの総括的な評価をもとに、指導後の変容を評価するなどが考えられる。
- ※ 目標に到達しているかどうかを確認する評価問題・評価手段を準備する。付けたい学力の性質によって評価方法・手段は変わる。
- ※ 学校によっては、下記のように指導計画のみ記載している場合がある。

(参考:指導計画(○○時間扱い))

例: 第1次 ○○ ・・・○時間

第2次 ○○ ・・・○時間 (本時○/○)

○○ ・・・○時間

6 本時案

- (1) 題材名 1時間の学習のまとまりにつける名(名詞止め、問いかけ、表現活動等)
- (2) ねらい A: 学習内容(~を、~について)、B: 学習活動(〇〇を通して、〇〇でまとめて、〇〇と比べて)、C: 育成する資質・能力(\triangle 0できるようにする。) ※A、B、C03つの要素を入れる。

(3) 展開

学習活動		指導内容及び指導上の留意点	評価規準
于自1日到	時	11等円分及び11等上の田息点	(評価方法)
主眼を達成する		○や・であらわす。	※指導計画等に位
ために行う活動を、		○は中心的な働きかけや手立て(指導内容)	置付け、本時に該
活動のまとまりで		・は出方の予想や補助的な働きかけ。	当する評価規準
書く。			を、該当箇所に記
	で	※次のような事柄について書く。	述する。
※生徒の言葉で書	記	[例]	
<.	述	*学習のきっかけ作り	※評価方法も()で
*話し合う		*問いかけ(課題提示)	明記する。
*出し合う		*各自のやり方・試行・作業などのさせ方	
*考える		*どこまで進んだら発表させるか	※評価に関連した
*作る		*出してきた答えや根拠の整理・まとめ方	留意事項等があ
*調べる 等		*ずれ・矛盾・疑問点を明らかにしていく方法	れば記述も可。
		*個の力にあった多様な方法を想定しておき、実際	
		に即して指導していく方法	本時の「ねら
※活動は番号をつ		*より良い考えを選び出したり、作り上げていくと	い」と評価規準
ける。		きの手立て	を連動させて
(順序制がある)		*発展・応用していく方法	設定する。
※あいさつをする		*次の時間へのつなぎ方・・・など	
などはいれない。			
本時の「課題		果題」と「まとめ」は	
			※評価は、1~2が
		※ 教師の一方的な指導と思われる記述ではなく、	適当である。
		生徒の主体的な姿が表れた記述にするとよい。	

- * 生徒指導を中心に据えての教科指導であれば、生徒指導の3機能を考えた活動が盛り込まれた事柄が書かれているようにする。また、「指導上の留意点」とするよりも「支援の方法」「指導・援助の留意点」などとし、上記のことに配慮した内容になるようにする。
- * 活動の場の在り方を中心に研究していれば「どのような活動を」「どのような目的で」「どのように仕組むか」などが書かれている必要がある。
- * 評価の研究であれば、「どこで」「何のために」「どのような評価をして」「それをどのように生かすか」などを書く必要がある。
- * 評価の欄については、「生徒指導上の配慮点」「評価とその生かし方」「活動の場での配慮点」 などの設定も考えられる。

学校独自の学習過程や研究内容にあった指導案づくりをすることが大切。 ※ただし、どの学校に行っても対応できるように、汎用性のある指導案を 作成できるようにしておくことが重要である。