

資質・能力を育成する「見方・考え方」を働かせる

(2) 「深い学び」と「見方・考え方」

単元(題材)及び授業構想のポイント

資質・能力を育むための「主体的・対話的で深い学び」の実現に向けた授業改善

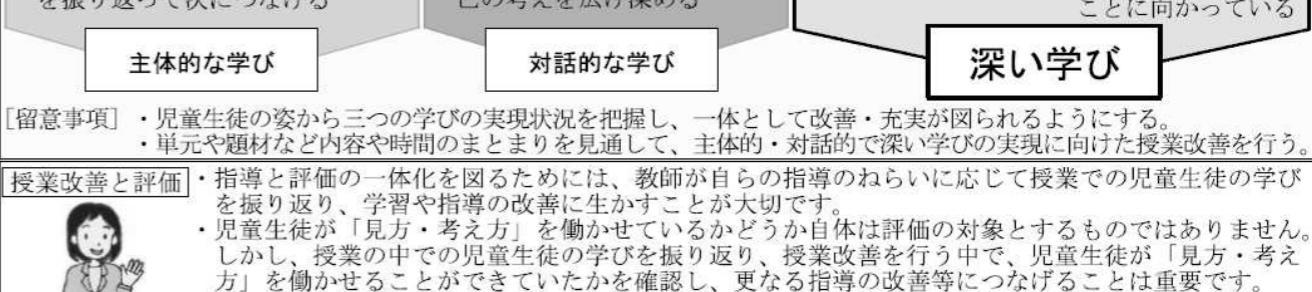
各教科等において目指す資質・能力を育むためには、「主体的・対話的で深い学び」の実現に向けた授業改善を図ることが大切です。特に、「深い学び」の鍵となるのが「見方・考え方」であり、児童生徒が「見方・考え方」を働かせて「深い学び」を実現しているかどうかについて、児童生徒を主語とした授業改善の視点をもつことが大切です。



【授業改善の視点】

○学ぶことに興味や関心をもつ
○自分の考えをもった上で話し合
○他者との協働や対話、先哲の考
えに触れることにより、自己の考
えを広げ深める

○知識を相互に関連付けてより深く理解する
○情報を精査して考えを形成する
○問題を見いだして解決策を考える
○思いや考えを基に創造することに向かっている



「見方・考え方」は、新しい知識及び技能を既にもつている知識及び技能と結び付けながら社会の中で生きて働くものとして習得したり、思考力、判断力、表現力を豊かなものとしたり、社会や世界にどのように関わるかの視座を形成したりするためには重要なものであり、習得・活用・探究という学びの過程の中で働くものとすることを通じて、より質の高い深い学びを進めることに当たり、特に「深い学び」の視点に関して、各教科等の学びの深まりの鍵となるのが「見方・考え方」である。

「見方・考え方」は、新しい知識及び技能を既にもつている知識及び技能と結び付けながら社会の中で生きて働くものとして習得したり、思考力、判断力、表現力を豊かなものとしたり、社会や世界にどのように関わるかの視座を形成したりするためには重要なものであり、習得・活用・探究という学びの過程の中で働くものとすることを通じて、より質の高い深い学びを進めることに当たり、特に「深い学び」の視点に関して、各教科等の学びの深まりの鍵となるのが「見方・考え方」である。

「見方・考え方」とは何なのか、どうか、自体を評価の対象とするものではある。「見方・考え方」を働かせることで、その例示を踏まえながら、学習内容等に応じて柔軟に考えることが重要である。

【(1)「見方・考え方」の定義】
学習指導要領総則において、「各教科等に応じた物事を捉える視点や考え方」と定義されている。言い換えれば、各教科等にはそれぞれ学習対象にどのようにアプローチしてどのような視点や考え方で捉えるのかという教科等の本質に迫るために視点や考え方がある。従来から数学や理科などの一部の教科においては類似の概念が用いられてきたが、今回の学習指導要領では、そうした整理とは別に、全ての教科について、再整理している。

【(2)「深い学び」と「見方・考え方」】
「深い学び」はその趣旨が教科共通で理解できる視点であるのに対し、「深い学び」は「深い学び」の視点は極めて重要であるとされてきた。「深まり」をなくして表される必要があるとされ、各教科等の学びの「深まり」の鍵となるのが「見方・考え方」であるという見解が示された。

【(3)「見方・考え方」と資質・能力の関係】
「見方・考え方」は、育成を目指す資質・能力の三つの柱とは別の概念として整理されている。「見方・考え方」は「深い学び」の鍵になるものとされているが、これは「見方・考え方」を働かせることによって資質・能力が育まれるということである。子どもたちが「働きかける」ものである。また、「見方・考え方」を働かせるこどもによって資質・能力が育まれたりする。またそれは資質・能力が育まれたりする。またそれが「見方・考え方」が更に豊かになる。というように、「見方・考え方」と資質・能力は相互に支え合っている。

【(4)「見方・考え方」と当該教科等を学ぶ意義】
今回の改訂においては、なぜそれを学ぶのか、それを通じてどのような力が身に付くのかという、教科等を学ぶ本質的に着目している。

【I 「見方・考え方」とは何か】
【(1)「見方・考え方」の定義】
学習指導要領総則において、「各教科等に応じた物事を捉える視点や考え方」と定義されている。言い換えれば、各教科等にはそれぞれ学習対象にどのようにアプローチしてどのような視点や考え方で捉えるのかという教科等の本質に迫るために視点や考え方がある。従来から数学や理科などの一部の教科においては類似の概念が用いられてきたが、今回の学習指導要領では、そうした整理とは別に、全ての教科について、再整理している。

【(2)「深い学び」と「見方・考え方】
「深い学び」はその趣旨が教科共通で理解できる視点であるのに対し、「深い学び」は「深い学び」の視点は極めて重要であるとされてきた。「深まり」をなくして表される必要があるとされ、各教科等の学びの「深まり」の鍵となるのが「見方・考え方」である。また、「見方・考え方」を働かせることによって資質・能力が育まれるということである。子どもたちが「働きかける」ものである。また、「見方・考え方」を働かせるこどもによって資質・能力が育まれたりする。またそれは資質・能力が育まれたりする。またそれが「見方・考え方」が更に豊かになる。というように、「見方・考え方」と資質・能力は相互に支え合っている。

【(3)「見方・考え方」と資質・能力の関係】
「見方・考え方」は、育成を目指す資質・能力の三つの柱とは別の概念として整理されている。「見方・考え方」は「深い学び」の鍵になるものとされているが、これは「見方・考え方」を働かせることによって資質・能力が育まれるということである。子どもたちが「働きかける」ものである。また、「見方・考え方」を働かせるこどもによって資質・能力が育まれたりする。またそれは資質・能力が育まれたりする。またそれが「見方・考え方」が更に豊かになる。というように、「見方・考え方」と資質・能力は相互に支え合っている。

【(4)「見方・考え方」と当該教科等を学ぶ意義】
今回の改訂においては、なぜそれを学ぶのか、それを通じてどのような力が身に付くのかという、教科等を学ぶ本質的に着目している。

【(2) 授業デザインと「見方・考え方】
「主体的・対話的で深い学び」の視点から授業改善を進める際には、子ども達が「見方・考え方」を働かせる授業に期待されている。

【参考】
小学校学習指導要領(平成二十九年告示)
解説総則編
初等教育資料2017年11月号
【(1) 学習指導要領の各教科等の目標と「見方・考え方】
まず、学習指導要領の教科等の目標に「見方・考え方」を働かせる授業を実現する上で配慮すべき事項

な意義を明確にする議論が展開され、各教科等において育成を目指す資質・能力が三つの柱に基づき整理されるとともに、「見方・考え方」も教科等ごとに整理された。「見方・考え方」は、「各教科等を学ぶ本質的な意義の中核をなすもの」とされ、その教科等の本質、その教科等を学ぶ意義とも重なると言える。子どもたちが大人になって生活していく際にも重要な働きをするものもある。

そして、各教科等の学習指導要領の「第3指導計画の作成と内容の取扱い」において、「見方・考え方」を「見方・考え方」を働かせる授業を実現するための学習活動について記載されている。(※1) ことと確認する必要がある。

【(3) 学習評価と「見方・考え方】
観点別学習状況の評価の対象はあくまで各教科等で育成を目指す資質・能力をどの程度身に付けているかどうかであります。児童生徒が「見方・考え方」を働かせる授業について理解し、家庭の仕事の計画を立て、工夫して実践することができる。
【(1) 事前調査(家庭)】 → 【(2) 生活時間の有効な使い方(1時間)】 → 【(3) 課題設定(1時間)】 → 【(4) 計画立案(1時間)】 → 【(5) 家庭での実践(夏休み期間中)】 → 【(6) 評価・改善(1時間)】

【②指導のポイント】
◆家族の在り方について問うことで、児童から「助け合う」や「仲よくする」などの発言を引き出し、生活の営みに係る見方・考え方を示される「協力」などの視点に着目できるようになります。
◆事前調査を基にしながら、家庭には生活を支える仕事があり、互いに協力し分担する必要があることや、自分の生活時間の使い方を工夫することで、家庭生活が円滑に営まれることに気付くことができます。

【⑥指導のポイント】
◆友達の実践発表から知り得た効果的な取組を、自分が取り組む家庭の仕事に生かすなどして、更に改善を図ることができます。
【T: 家庭で実践する仕事を紹介し合い、家族の生活をよりよくするため】
に工夫できることがないか意見交換をしてください。
【S1: 家族のためにどのような仕事を取り組みますか。】
S1: 夕食後の食器洗いを、お母さんと一緒にします。
【S2: どうして食器洗いをすることにしたのですか。】
S1: 家事の負担を減らしてあげたいからです。
【S3: 食器洗い以外にも家族のためになる工夫はありませんか。】
S1: 片付け後に家族にお茶をいれてあげようと思います。
T: (机間指導をしながら) 以前に「環境に配慮した後片付け」について学習しましたね。食器を洗う時に何か工夫できそうなことなどありませんか。
S2: 食器の油汚れなどを古い布で拭き取ると、洗剤の量を少なくて洗うことができると思います。

【④指導のポイント】
◆本題材の第1時に着目させた「見方・考え方」に示される視点を、見通しをもつて活用しながら検討できるようにします。

【(2) 授業デザインと「見方・考え方】
「主体的・対話的で深い学び」の視点から授業改善を進める際には、子ども達が「見方・考え方」を働かせる授業に期待されている。