

単元を貫く問い 助かる！使える！解決集にするには？

この単元と関連した領域の付いている力(◆)
◆書くこと
第5学年及び第6学年
引用したり、図表やグラフなどを用いたりして、自分の考えが伝わるように書き表し方を工夫すること。
中学校第1学年
読み手の立場に立って、表記や語句の用法、叙述の仕方などを確かめて、文章を整えること。
◆読むこと
第5学年及び第6学年
目的に応じて、文章と図表などを結び付けるなどして必要な情報を見付けたり、論の進め方について考えたりすること。
中学校第1学年
目的に応じて必要な情報に着目して要約したり、場面と場面、場面と描写などを結び付けたりして、内容を解釈すること。

本単元の目標

学びに向かう力、人間性等

言葉がもつ価値を認識するとともに、読書を生活に役立て、我が国の言語文化を大切に、思いや考えを伝え合おうとする。

単元終了時のめざす生徒の姿

- 課題意識を持って読んでもらうために表やグラフが根拠となるよう関連付けて示すことができる。
解決方法を具体的に示すために必要な情報は何かを検討し、示すことができる。
集めて整理した情報と説明したいことを関連付けて自分の考えを明確に表現することができる。

思考力・判断力・表現力等

書くこと(エ)
読み手の立場に立って、表現の効果を確かめて、文章を整えること。読むこと(ウ)
文章と図表などを結び付け、その関係を踏まえて内容を解釈すること。

知識及び技能

(2)情報の扱い方に関する事項
ア意見と根拠、具体と抽象など情報と情報との関係について理解すること。

この単元からつながっている領域の力(◆)

◆書くこと
中学校第3学年
目的や意図に応じた表現になっているかなどを確かめて、文章全体を整えること。(エ)
◆読むこと
中学校第3学年
文章を批判的に読みながら、文章に表れているものの見方や考え方について考えること。(イ)

他教科との関連

- 【理科】電気やエネルギー、物質に関する学習
【社会】資料やグラフの活用の仕方
【技術科】木材の性質と加工やプラスチックと金属の性質についての学習
【家庭科】消費者生活についての学習

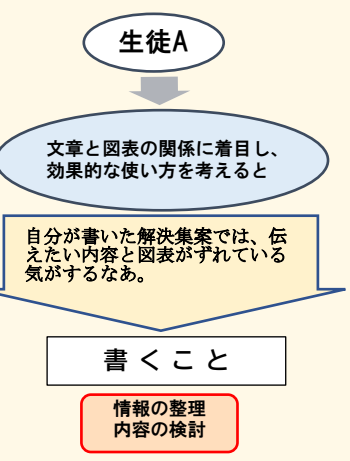
言語活動 「『あなたのお悩みズバリ！解決いたします』暮らしに役立つお悩み解決集を作ろう」

基本の学習過程

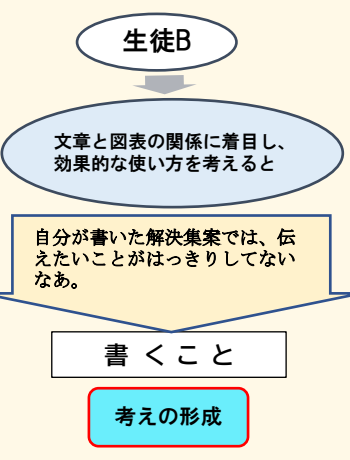
【書くこと】(4時間)
(1)学習の見直しをもつ。
・家庭や地域などの暮らしの悩みについて課題を検討する。
※地域、社会の中で見聞きしたことから課題設定を行う。(アンケートや聞き取り等)
(2)情報の集め方や情報の整理の仕方を知る。
(3)情報収集と情報の整理をする。
(4)解決集案を作成する。
※(2)(3)の検討を含む
・「多様な情報を集めよう」を参考にし、多様な方法での情報収集の仕方や、情報の整理の仕方を考える。
・自分の決めた課題について情報収集を行う。
・情報の取捨選択し、内容ごとに整理する。
・これまでの学びを生かして個人で解決集を作成する。
※社会・理科・技術・家庭科の学習等を想起し、活用できる情報はないか検討する
【読むこと】(3時間)
(5)文章全体と部分との関係に注意しながら主張と例示との関係を捉え内容を把握する。
※解決集案の検討
(6)図表の役割に着目して、筆者の説明の仕方について考える。
※解決集案の検討
(7)文章と図表の関係に着目して、効果的な説明の仕方について考える(本時)
※解決集案の検討
・教科書教材「生物が記録する科学」を読み、各段落が文章全体の中で果たす役割について捉える。
・文章中に示されている筆者の考えと図表との関係を考えて読む。
・文章と図表との関係に着目し、効果的な使い方について自分の考えをもつ。(本時)
【書くこと】(3時間)
(8)解決集を作成する。
(9)解決集について意見交換し、推敲する。
(10)解決集を清書する。
・教科書「説明の仕方を工夫する」やこれまでの学びを活かし、紙面構成を考え、下書きをする。
・効果的な図表の使い方について考え、内容や構成の検討、情報の再収集等を行う。
・読み手の立場から意見をもらい、表現の効果や図表の役割を考えながら解決集を推敲する。
・読み手の視点を持ち、簡潔な文章など読みやすさを意識して清書する。
生徒が働かせる
・解決するに値する課題かどうか相手や目的と情報の関係に着目して検討する。
・課題解決に向け、収集した情報が適切かどうかに着目して判断する。
【知】意見と根拠、具体と抽象など情報と情報との関係について理解している。(2)ア
【主】積極的に情報と情報との関係の様々な関係を理解し、学習の見直しをもって教材を読み、読み手を意識して解決集案を作成しようとしている。
【思】「読むこと」において、文章と図表などを結び付け、その関係を踏まえて内容を解釈している。(ウ)
【知】意見と根拠、具体と抽象など情報と情報との関係について理解している。(2)ア
【思】「書くこと」において、読み手の立場に立って、表現の効果などを確かめて、文章を整えている。(エ)
【主】積極的に情報と情報との関係の様々な関係を理解し、学習の見直しをもって教材を読み、読み手を意識して解決集を作成しようとしている。

個に応じた学習過程

【例1】読むこと(第7時)



【例2】読むこと(第7時)



生徒の実態と指導観

今年度5月に行われた標準学力調査の自校分析の結果では、「書くこと」の領域の正答率は81.6%(無解答6.1%)と、書くこと自体に苦手意識を持っている生徒は少ない。しかし、2つ以上の資料を比較して読み取り書くことの問題の正答率は77.6%ということから、情報と情報を結び付けて整理する力には課題が残っている。また、「読むこと」の領域では、複数の資料の説明を読み、自分の考えを意図に沿って書くこと、正答率が58.2%ということから、複数の情報を関連付けて内容を解釈する力や書くことに生かす力が弱いと考えられる。
以上の実態から本単元では、文章と図表との関係に着目させ、意見と根拠との関係及び判断や考えを示す意見を裏付けるための適切な根拠の在り方について考えさせたい。学習過程を工夫することで情報と情報との関係について理解し、表現の効果を考え、相手や目的に応じて説明する文章を書く力を付けたい。そのために「『あなたのお悩みズバリ！解決いたします』暮らしに役立つお悩み解決集を作ろう」という言語活動を設定することとした。この言語活動を通して、教科書教材を複数活用し「書くこと」と「読むこと」を行き来させながら、内容や構成、情報と情報の関係に着目させ、表現する力の育成を図る。

単元末に目指す生徒の言語活動例

栄養バランスの取れた食事をするために！～一人暮らしの高齢者の方へ～
はじめに
皆さんが健康で楽しい生活をより長く送るために、大切な、必要だと思うことは何でしょうか？毎日の運動や、趣味を持つこと、友達との会話が思い浮かぶと思います。今回は、その中でも高齢者が特に大切なことについてのお悩みを解決していきたいと思えます。
【図表1】
【図表2】
【図表3】
【図表4】
【図表5】
【図表6】
【図表7】
【図表8】
【図表9】
【図表10】
【図表11】
【図表12】
【図表13】
【図表14】
【図表15】
【図表16】
【図表17】
【図表18】
【図表19】
【図表20】
【図表21】
【図表22】
【図表23】
【図表24】
【図表25】
【図表26】
【図表27】
【図表28】
【図表29】
【図表30】
【図表31】
【図表32】
【図表33】
【図表34】
【図表35】
【図表36】
【図表37】
【図表38】
【図表39】
【図表40】
【図表41】
【図表42】
【図表43】
【図表44】
【図表45】
【図表46】
【図表47】
【図表48】
【図表49】
【図表50】
【図表51】
【図表52】
【図表53】
【図表54】
【図表55】
【図表56】
【図表57】
【図表58】
【図表59】
【図表60】
【図表61】
【図表62】
【図表63】
【図表64】
【図表65】
【図表66】
【図表67】
【図表68】
【図表69】
【図表70】
【図表71】
【図表72】
【図表73】
【図表74】
【図表75】
【図表76】
【図表77】
【図表78】
【図表79】
【図表80】
【図表81】
【図表82】
【図表83】
【図表84】
【図表85】
【図表86】
【図表87】
【図表88】
【図表89】
【図表90】
【図表91】
【図表92】
【図表93】
【図表94】
【図表95】
【図表96】
【図表97】
【図表98】
【図表99】
【図表100】
【図表101】
【図表102】
【図表103】
【図表104】
【図表105】
【図表106】
【図表107】
【図表108】
【図表109】
【図表110】
【図表111】
【図表112】
【図表113】
【図表114】
【図表115】
【図表116】
【図表117】
【図表118】
【図表119】
【図表120】
【図表121】
【図表122】
【図表123】
【図表124】
【図表125】
【図表126】
【図表127】
【図表128】
【図表129】
【図表130】
【図表131】
【図表132】
【図表133】
【図表134】
【図表135】
【図表136】
【図表137】
【図表138】
【図表139】
【図表140】
【図表141】
【図表142】
【図表143】
【図表144】
【図表145】
【図表146】
【図表147】
【図表148】
【図表149】
【図表150】
【図表151】
【図表152】
【図表153】
【図表154】
【図表155】
【図表156】
【図表157】
【図表158】
【図表159】
【図表160】
【図表161】
【図表162】
【図表163】
【図表164】
【図表165】
【図表166】
【図表167】
【図表168】
【図表169】
【図表170】
【図表171】
【図表172】
【図表173】
【図表174】
【図表175】
【図表176】
【図表177】
【図表178】
【図表179】
【図表180】
【図表181】
【図表182】
【図表183】
【図表184】
【図表185】
【図表186】
【図表187】
【図表188】
【図表189】
【図表190】
【図表191】
【図表192】
【図表193】
【図表194】
【図表195】
【図表196】
【図表197】
【図表198】
【図表199】
【図表200】
【図表201】
【図表202】
【図表203】
【図表204】
【図表205】
【図表206】
【図表207】
【図表208】
【図表209】
【図表210】
【図表211】
【図表212】
【図表213】
【図表214】
【図表215】
【図表216】
【図表217】
【図表218】
【図表219】
【図表220】
【図表221】
【図表222】
【図表223】
【図表224】
【図表225】
【図表226】
【図表227】
【図表228】
【図表229】
【図表230】
【図表231】
【図表232】
【図表233】
【図表234】
【図表235】
【図表236】
【図表237】
【図表238】
【図表239】
【図表240】
【図表241】
【図表242】
【図表243】
【図表244】
【図表245】
【図表246】
【図表247】
【図表248】
【図表249】
【図表250】
【図表251】
【図表252】
【図表253】
【図表254】
【図表255】
【図表256】
【図表257】
【図表258】
【図表259】
【図表260】
【図表261】
【図表262】
【図表263】
【図表264】
【図表265】
【図表266】
【図表267】
【図表268】
【図表269】
【図表270】
【図表271】
【図表272】
【図表273】
【図表274】
【図表275】
【図表276】
【図表277】
【図表278】
【図表279】
【図表280】
【図表281】
【図表282】
【図表283】
【図表284】
【図表285】
【図表286】
【図表287】
【図表288】
【図表289】
【図表290】
【図表291】
【図表292】
【図表293】
【図表294】
【図表295】
【図表296】
【図表297】
【図表298】
【図表299】
【図表300】
【図表301】
【図表302】
【図表303】
【図表304】
【図表305】
【図表306】
【図表307】
【図表308】
【図表309】
【図表310】
【図表311】
【図表312】
【図表313】
【図表314】
【図表315】
【図表316】
【図表317】
【図表318】
【図表319】
【図表320】
【図表321】
【図表322】
【図表323】
【図表324】
【図表325】
【図表326】
【図表327】
【図表328】
【図表329】
【図表330】
【図表331】
【図表332】
【図表333】
【図表334】
【図表335】
【図表336】
【図表337】
【図表338】
【図表339】
【図表340】
【図表341】
【図表342】
【図表343】
【図表344】
【図表345】
【図表346】
【図表347】
【図表348】
【図表349】
【図表350】
【図表351】
【図表352】
【図表353】
【図表354】
【図表355】
【図表356】
【図表357】
【図表358】
【図表359】
【図表360】
【図表361】
【図表362】
【図表363】
【図表364】
【図表365】
【図表366】
【図表367】
【図表368】
【図表369】
【図表370】
【図表371】
【図表372】
【図表373】
【図表374】
【図表375】
【図表376】
【図表377】
【図表378】
【図表379】
【図表380】
【図表381】
【図表382】
【図表383】
【図表384】
【図表385】
【図表386】
【図表387】
【図表388】
【図表389】
【図表390】
【図表391】
【図表392】
【図表393】
【図表394】
【図表395】
【図表396】
【図表397】
【図表398】
【図表399】
【図表400】
【図表401】
【図表402】
【図表403】
【図表404】
【図表405】
【図表406】
【図表407】
【図表408】
【図表409】
【図表410】
【図表411】
【図表412】
【図表413】
【図表414】
【図表415】
【図表416】
【図表417】
【図表418】
【図表419】
【図表420】
【図表421】
【図表422】
【図表423】
【図表424】
【図表425】
【図表426】
【図表427】
【図表428】
【図表429】
【図表430】
【図表431】
【図表432】
【図表433】
【図表434】
【図表435】
【図表436】
【図表437】
【図表438】
【図表439】
【図表440】
【図表441】
【図表442】
【図表443】
【図表444】
【図表445】
【図表446】
【図表447】
【図表448】
【図表449】
【図表450】
【図表451】
【図表452】
【図表453】
【図表454】
【図表455】
【図表456】
【図表457】
【図表458】
【図表459】
【図表460】
【図表461】
【図表462】
【図表463】
【図表464】
【図表465】
【図表466】
【図表467】
【図表468】
【図表469】
【図表470】
【図表471】
【図表472】
【図表473】
【図表474】
【図表475】
【図表476】
【図表477】
【図表478】
【図表479】
【図表480】
【図表481】
【図表482】
【図表483】
【図表484】
【図表485】
【図表486】
【図表487】
【図表488】
【図表489】
【図表490】
【図表491】
【図表492】
【図表493】
【図表494】
【図表495】
【図表496】
【図表497】
【図表498】
【図表499】
【図表500】
【図表501】
【図表502】
【図表503】
【図表504】
【図表505】
【図表506】
【図表507】
【図表508】
【図表509】
【図表510】
【図表511】
【図表512】
【図表513】
【図表514】
【図表515】
【図表516】
【図表517】
【図表518】
【図表519】
【図表520】
【図表521】
【図表522】
【図表523】
【図表524】
【図表525】
【図表526】
【図表527】
【図表528】
【図表529】
【図表530】
【図表531】
【図表532】
【図表533】
【図表534】
【図表535】
【図表536】
【図表537】
【図表538】
【図表539】
【図表540】
【図表541】
【図表542】
【図表543】
【図表544】
【図表545】
【図表546】
【図表547】
【図表548】
【図表549】
【図表550】
【図表551】
【図表552】
【図表553】
【図表554】
【図表555】
【図表556】
【図表557】
【図表558】
【図表559】
【図表560】
【図表561】
【図表562】
【図表563】
【図表564】
【図表565】
【図表566】
【図表567】
【図表568】
【図表569】
【図表570】
【図表571】
【図表572】
【図表573】
【図表574】
【図表575】
【図表576】
【図表577】
【図表578】
【図表579】
【図表580】
【図表581】
【図表582】
【図表583】
【図表584】
【図表585】
【図表586】
【図表587】
【図表588】
【図表589】
【図表590】
【図表591】
【図表592】
【図表593】
【図表594】
【図表595】
【図表596】
【図表597】
【図表598】
【図表599】
【図表600】
【図表601】
【図表602】
【図表603】
【図表604】
【図表605】
【図表606】
【図表607】
【図表608】
【図表609】
【図表610】
【図表611】
【図表612】
【図表613】
【図表614】
【図表615】
【図表616】
【図表617】
【図表618】
【図表619】
【図表620】
【図表621】
【図表622】
【図表623】
【図表624】
【図表625】
【図表626】
【図表627】
【図表628】
【図表629】
【図表630】
【図表631】
【図表632】
【図表633】
【図表634】
【図表635】
【図表636】
【図表637】
【図表638】
【図表639】
【図表640】
【図表641】
【図表642】
【図表643】
【図表644】
【図表645】
【図表646】
【図表647】
【図表648】
【図表649】
【図表650】
【図表651】
【図表652】
【図表653】
【図表654】
【図表655】
【図表656】
【図表657】
【図表658】
【図表659】
【図表660】
【図表661】
【図表662】
【図表663】
【図表664】
【図表665】
【図表666】
【図表667】
【図表668】
【図表669】
【図表670】
【図表671】
【図表672】
【図表673】
【図表674】
【図表675】
【図表676】
【図表677】
【図表678】
【図表679】
【図表680】
【図表681】
【図表682】
【図表683】
【図表684】
【図表685】
【図表686】
【図表687】
【図表688】
【図表689】
【図表690】
【図表691】
【図表692】
【図表693】
【図表694】
【図表695】
【図表696】
【図表697】
【図表698】
【図表699】
【図表700】
【図表701】
【図表702】
【図表703】
【図表704】
【図表705】
【図表706】
【図表707】
【図表708】
【図表709】
【図表710】
【図表711】
【図表712】
【図表713】
【図表714】
【図表715】
【図表716】
【図表717】
【図表718】
【図表719】
【図表720】
【図表721】
【図表722】
【図表723】
【図表724】
【図表725】
【図表726】
【図表727】
【図表728】
【図表729】
【図表730】
【図表731】
【図表732】
【図表733】
【図表734】
【図表735】
【図表736】
【図表737】
【図表738】
【図表739】
【図表740】
【図表741】
【図表742】
【図表743】
【図表744】
【図表745】
【図表746】
【図表747】
【図表748】
【図表749】
【図表750】
【図表751】
【図表752】
【図表753】
【図表754】
【図表755】
【図表756】
【図表757】
【図表758】
【図表759】
【図表760】
【図表761】
【図表762】
【図表763】
【図表764】
【図表765】
【図表766】
【図表767】
【図表768】
【図表769】
【図表770】
【図表771】
【図表772】
【図表773】
【図表774】
【図表775】
【図表776】
【図表777】
【図表778】
【図表779】
【図表780】
【図表781】
【図表782】
【図表783】
【図表784】
【図表785】
【図表786】
【図表787】
【図表788】
【図表789】
【図表790】
【図表791】
【図表792】
【図表793】
【図表794】
【図表795】
【図表796】
【図表797】
【図表798】
【図表799】
【図表800】
【図表801】
【図表802】
【図表803】
【図表804】
【図表805】
【図表806】
【図表807】
【図表808】
【図表809】
【図表810】
【図表811】
【図表812】
【図表813】
【図表814】
【図表815】
【図表816】
【図表817】
【図表818】
【図表819】
【図表820】
【図表821】
【図表822】
【図表823】
【図表824】
【図表825】
【図表826】
【図表827】
【図表828】
【図表829】
【図表830】
【図表831】
【図表832】
【図表833】
【図表834】
【図表835】
【図表836】
【図表837】
【図表838】
【図表839】
【図表840】
【図表841】
【図表842】
【図表843】
【図表844】
【図表845】
【図表846】
【図表847】
【図表848】
【図表849】
【図表850】
【図表851】
【図表852】
【図表853】
【図表854】
【図表855】
【図表856】
【図表857】
【図表858】
【図表859】
【図表860】
【図表861】
【図表862】
【図表863】
【図表864】
【図表865】
【図表866】
【図表867】
【図表868】
【図表869】
【図表870】
【図表871】
【図表872】
【図表873】
【図表874】
【図表875】
【図表876】
【図表877】
【図表878】
【図表879】
【図表880】
【図表881】
【図表882】
【図表883】
【図表884】
【図表885】
【図表886】
【図表887】
【図表888】
【図表889】
【図表890】
【図表891】
【図表892】
【図表893】
【図表894】
【図表895】
【図表896】
【図表897】
【図表898】
【図表899】
【図表900】
【図表901】
【図表902】
【図表903】
【図表904】
【図表905】
【図表906】
【図表907】
【図表908】
【図表909】
【図表910】
【図表911】
【図表912】
【図表913】
【図表914】
【図表915】
【図表916】
【図表917】
【図表918】
【図表919】
【図表920】
【図表921】
【図表922】
【図表923】
【図表924】
【図表925】
【図表926】
【図表927】
【図表928】
【図表929】
【図表930】
【図表931】
【図表932】
【図表933】
【図表934】
【図表935】
【図表936】
【図表937】
【図表938】
【図表939】
【図表940】
【図表941】
【図表942】
【図表943】
【図表944】
【図表945】
【図表946】
【図表947】
【図表948】
【図表949】
【図表950】
【図表951】
【図表952】
【図表953】
【図表954】
【図表955】
【図表956】
【図表957】
【図表958】
【図表959】
【図表960】
【図表961】
【図表962】
【図表963】
【図表964】
【図表965】
【図表966】
【図表967】
【図表968】
【図表969】
【図表970】
【図表971】
【図表972】
【図表973】
【図表974】
【図表975】
【図表976】
【図表977】
【図表978】
【図表979】
【図表980】
【図表981】
【図表982】
【図表983】
【図表984】
【図表985】
【図表986】
【図表987】
【図表988】
【図表989】
【図表990】
【図表991】
【図表992】
【図表993】
【図表994】
【図表995】
【図表996】
【図表997】
【図表998】
【図表999】
【図表1000】

解決方法を具体的に示すために必要な情報は何かを検討し、示している。
これまでの情報と自分の伝えたいことを関連付けて考えを示している。





