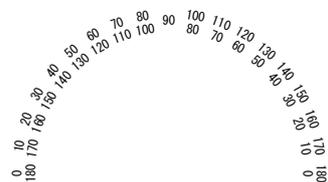


4年	算数	4月	単元名『大きい数』	1・2／8				
ねらい	億（兆）の数を読んだり書いたりすることができ、4桁区切りの数の仕組みが分かる。							
活用場面	終末							
活用の仕方	1 一億（一兆）の数の意味を知り、読んだり書いたりする。 2 「億（兆）の言葉の意味って何なのだろうか？」							
参考図書	国語辞典，広辞苑 算数なるほど大図鑑（7985）							
活用分類	興味・関心喚起型		理解型	○	発展型	○	表現型	

4年	算数	5月	単元名『角』	3／10				
ねらい	角の大きさをもっと詳しく表すために、1回転を360等分して測る方法があることを知る。							
活用場面	終末							
活用の仕方	1 角の大きさのことを角度ということ、1直角が90°であることなどを知る。 2 「1回転を360等分にしたのはどうしてなのだろうか？調べよう。」							
参考図書	図形（上）（4173） 目で見てわかる身近な単位（7984） 算数なるほど大図鑑（7985）							
活用分類	興味・関心喚起型		理解型		発展型	○	表現型	

4年	算数	6月	単元名『垂直・平行と四角形』	14／16				
ねらい	四角形の敷き詰めを通して、四角形の性質を理解する。							
活用場面	終末							
活用の仕方	1 身の回りから、敷き詰め模様が使われているところを探してみよう。 2 「伝統的な模様の中に、四角形を敷き詰めた模様を探してみよう。」							
参考図書	にっぽんの図鑑（6905） 日本のくらしの知恵事典（6412）							
活用分類	興味・関心喚起型		理解型	○	発展型	○	表現型	

4年	算数	9月	単元名『2けたでわるわり算』	14／14				
ねらい	除数が2位数で被除数が2位数や3位数の場合の計算の仕方を考え、それらの計算が基本的な計算をもとにしてできることや、その筆算の仕方について理解する。							
活用場面	単元の終末							
活用の仕方	1 単元のまとめをする。 2 「ドイツやカナダ以外のわり算の筆算の仕方はどうなっているのだろうか？」							
参考図書	（世界各国の計算の仕方などが書かれた本や資料）							
活用分類	興味・関心喚起型		理解型		発展型	○	表現型	



4年	算数	10月	単元名『式と計算』	8 / 8				
ねらい	四則の混在した式や()を用いた式について理解し、正しく計算する。							
活用場面	終末							
活用の仕方	1 単元の学習について振り返る(まとめ・復習) 2 苦手だった考え方、計算の仕方について、本で調べて復習に生かしてみる。							
参考図書	(四則計算の混在した式の計算、()を用いた式、交換法則、結合法則、分配法則等を扱った本) ・算数なるほど大図鑑(7985) ・マンガ算数に自信がつく!数字の世界(8145)							
活用分類	興味・関心喚起型		理解型	○	発展型		表現型	○

4年	算数	11月	単元名『面積』	12 / 12				
ねらい	面積について単位と測定の意味を理解し、面積を計算によって求めることができるようにする。							
活用場面	単元の終末							
活用の仕方	1 単元のまとめをする。 2 「広さを表す単位には、他にどんなものがあるのだろうか?」							
参考図書	目で見えてわかる身近な単位(7984) ことば絵事典(4880) 目でみる単位の図鑑(6674)							
活用分類	興味・関心喚起型		理解型	○	発展型	○	表現型	

4年	算数	12月	単元名『小数のかけ算とわり算』	10 / 10				
ねらい	乗数や除数が整数である場合の小数のかけ算とわり算の計算ができる。							
活用場面	終末							
活用の仕方	小数の捉え方や表し方の定着が思わしくない児童、感心が低い児童に対して、小数について簡単に解説してある本を提示し、興味関心を高めさせ、今後の学習や復習に生かす。							
参考図書	(小数の計算に関する本) ・わかって楽しい算数教室②小数の計算(3186) ・わけのわかる算数のはなし 分数と小数(4170)							
活用分類	興味・関心喚起型	○	理解型	○	発展型		表現型	

4年	算数	12月	単元名『ボッチャにトライ』	1 / 1				
ねらい	わる量の何倍を表すのに、小数を用いることができることを知る。							
活用場面	導入							
活用の仕方	ボッチャ(障害者スポーツ)の競技や実施方法について知り、課題となっている事象をとらえやすくする。							
参考図書	(障害者スポーツの本、ボッチャを紹介している本など)							
活用分類	興味・関心喚起型	○	理解型	○	発展型		表現型	

4年	算数	1月	単元名『分数』	1 / 10			
ねらい	分母が違って大きさの等しい分数があることや、同分母分数の加法及び減法の計算のしかたを理解し、計算ができる。1つの分数を、分母を変えていろいろな表し方ができる。						
活用場面	展開・終末						
活用の仕方	分数の捉え方や表し方の定着が思わしくない児童、関心が低い児童に対して、分数について簡単に解説してある本を読ませることによって、興味関心を高めさせ、今後の学習につなげさせる。						
参考図書	・分数小数 (4170) ・分数ってなんだ (539) ・分数たす、ひく (540)						
活用分類	興味・関心喚起型	<input type="radio"/>	理解型	<input type="radio"/>	発展型	<input type="radio"/>	表現型

4年	算数	1月	単元名『そろばん』	2 / 2			
ねらい	そろばんを用いて、加法及び減法の計算ができるようにする。						
活用場面	単元の終末						
活用の仕方	1 単元のまとめをする。 2 「昔の人々が使っていた計算をするための道具って、そろばんの他にどんなものがあったのだろうか？」						
参考図書	はじめてのそろばん入門 (6496) いちばんわかりやすいそろばん入門 (6495)						
活用分類	興味・関心喚起型	<input type="radio"/>	理解型	<input type="radio"/>	発展型	<input type="radio"/>	表現型

4年	算数	1月	単元名『そろばん』	2 / 2			
ねらい	そろばんを用いて、加法及び減法の計算ができるようにする。						
活用場面	単元の終末						
活用の仕方	1 単元のまとめをする。 2 「わり算やかけ算は、そろばんですらどうやって計算するのだろうか？」						
参考図書	はじめてのそろばん入門 (6496) いちばんわかりやすいそろばん入門 (6495)						
活用分類	興味・関心喚起型	<input type="radio"/>	理解型	<input type="radio"/>	発展型	<input type="radio"/>	表現型

