

ページ例 小学校 領域別系統表 「数と計算」領域

	1 年	2 年	3 年	4 年	5 年	6 年
目標	具体物を用いた活動などを通して、数についての感覚を豊かにする。数の意味や表し方について理解できるようにするとともに、加法及び減法の意味について理解し、それらの計算の仕方を考え、用いることができるようにする。	具体物を用いた活動などを通して、数についての感覚を豊かにする。数の意味や表し方についての理解を深めるとともに、加法及び減法についての理解を深め、用いることができるようにする。また、乗法の意味について理解し、その計算の仕方を考え、用いることができるようにする。	加法及び減法をよりよく理解できるようにするとともに、乗法及び除法の意味について理解し、その計算の仕方を考え、用いることができるようにする。また、分数の意味や表し方について理解し、その計算の仕方を考え、用いることができるようにする。さらに、小数及び分数の意味や表し方について理解できるようにする。	理解を深め、適切に用いることができるようにする。また、分数の意味や表し方についての理解を深め、小数及び分数についての加法及び減法の意味について理解し、それらの計算の仕方を考え、用いることができるようにする。さらに、概数について理解し、目的に応じて用いることができるようにする。	深める。また、整数及び小数の加法及び減法の意味について理解し、それらの計算の仕方を考え、用いることができるようにする。	分数の乗法及び除法の意味についての理解を深め、それらの計算の仕方を考え、適切に用いることができるようにする。
数（整数・小数・分数）	<ul style="list-style-type: none"> 数（集合数）の概念 0から10までの数 100までの数 120までの数 数（順序数）の概念 2位数の位取り 100までの数の大小、数系列、数直線での表示 1つの数を他の数の和や差として表すこと まとめて数えたりすること 	<ul style="list-style-type: none"> 1000までの数 10000までの数 1万 3位数、4位数の位取り 数の相対的な大きさ 10000までの数の大小、数系列、数直線での表示 1つの数を他の数の積として表すこと まとめて数えたり、分類して数えたりすること 1/2, 1/4など簡単な分数について知ること 	<ul style="list-style-type: none"> 千万の位までの数 10倍、100倍、1/10の大きさの数 万の単位 1億 数の相対的な大きさ 10000より大きい数の大小、数系列、数直線での表示 小数の意味と表し方（小数第1位） 小数の数直線表示 分数の意味と表し方 分数の数直線表示 そろばんを用いた数の表し方 	<ul style="list-style-type: none"> 億、兆の単位 億、兆におよぶ数 十進数の意味 概数の意味と使い方（四捨五入） 数の相対的な大きさ 小数の意味（小数第2, 3位） 真分数、帯分数、仮分数の意味 分数の大小関係の基礎 	<ul style="list-style-type: none"> 整数、小数の十進数としての理解 10倍、100倍、1/10倍、1/100倍の数と小数点の理解 偶数と奇数の意味 倍数、約数、公倍数、公約数、最小公倍数、最大公約数 分数の大小、相等関係 商としての分数の意味 分数と整数、小数の関係 分数の約分、通分による相互関係、大小比較 	
加法・減法	<ul style="list-style-type: none"> 10までの数の合成と分解 加法、減法の意味と記号 (1位数) ± (1位数) = (1位数) (何十) ± (何十), (何十) ± 1位数 0を含む加法、減法 1位数と1位数との加法とその逆の減法 	<ul style="list-style-type: none"> 加法、減法の筆算形式 (2位数) ± (2位数) = (2位数) いくつかの数の加法 2位数と2位数との加法とその逆の減法 3位数を含む簡単な加法、減法 加法、減法の見積もりの素地 	<ul style="list-style-type: none"> (3位数) ± (3位数) (4位数) ± (4位数) 簡単な2位数の加法、減法の暗算 小数の加法、減法（小数第1位） 簡単な場合の分数の加法、減法 そろばんを用いた加法、減法 加法、減法の見積もり 	<ul style="list-style-type: none"> 小数の加法、減法（小数第1, 2位） 同分母分数の加法、減法 そろばんを用いた加法、減法（億、兆、1/100の位までの小数） 概数による和、差の見積もり 	<ul style="list-style-type: none"> 異分母分数の加法、減法 	<ul style="list-style-type: none"> 分数と小数の混じった計算
乗法・除法	<ul style="list-style-type: none"> 数の乗法的な構成 	<ul style="list-style-type: none"> 乗法の意味と記号 倍概念の基礎 乗法に関して成り立つ性質 1～9の段の九九の構成と暗算 簡単な場合の2位数と1位数の乗法 	<ul style="list-style-type: none"> (2位数) × (1位数) (2位数) × (2位数) (3位数) × (2位数) (2位数) × (1位数)の暗算 除法の意味と記号 九九1回適用の除法（余りのない場合、ある場合） 除数が1位数で商が1位数の除法 除数が1位数で商が2位数の除法 乗法、除法の見積もり 	<ul style="list-style-type: none"> (2位数) ÷ (1位数) (何百) ÷ (1位数) (2, 3位数) ÷ (1, 2位数) 除法の筆算形式 (2位数) ÷ (1位数)の暗算 被除数=除数×商+余り (小数) × (整数), (小数) ÷ (整数) 四則計算の結果の見積もり 概数による積、商の見積もり 整数の四則計算の定着と活用 	<ul style="list-style-type: none"> (小数) × (小数)の意味と計算 (小数) ÷ (小数)の意味と計算 小数倍の意味 (分数) × (整数), (分数) ÷ (整数) 	<ul style="list-style-type: none"> (分数) × (分数)の意味と計算 (分数) ÷ (分数)の意味と計算 分数倍の意味 小数や整数の四則計算の定着と活用
法則・関係	<ul style="list-style-type: none"> 乗法の性質の基礎 乗数が1増すことでの積の変化 加法の交換法則・結合法則の基礎 加法と減法の相互関係 	<ul style="list-style-type: none"> 乗法の交換法則、結合法則 加法の交換法則・結合法則の基礎 加法と減法の相互関係 	<ul style="list-style-type: none"> 乗法の交換法則、結合法則 加法の交換法則・結合法則の基礎 乗法と除法の相互関係 	<ul style="list-style-type: none"> 除法に成り立つ性質 四則の相互関係と演算決定 	<ul style="list-style-type: none"> 計算の関係や法則の小数への拡張 四則の相互関係とその活用 	<ul style="list-style-type: none"> 計算法則の分数への拡張 小数や分数の四則についての理解

小学校の目標と学習内容を各領域ごとに示します。

学習指導要領の各学年の目標を示します。

学習内容を簡潔に示します。

スパイラルのため学年間で重複させる内容を簡潔に示します。