

学 習 目 標		
(1) 加法及び減法を適切に用いることができるようにするとともに、乗法についての理解を深め、適切に用いることができるようにする。また、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。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。 (2) 長さ、重さ及び時間の単位と測定について理解できるようにする。 (3) 図形を構成する要素に着目して、二等辺三角形や正三角形などの図形について理解できるようにする。 (4) 数量やその関係を言葉、式、図、表、グラフなどに表したり読み取ったりすることができるようにする。		
単元・題材名	学 習 の 内 容	
4月 かけ算 時こくと時間のもとのめ方	<ul style="list-style-type: none"> 乗法に関して成り立つ性質やきまりなどの理解を深め、乗法を適切に用いる。 秒について知り、時刻や時間の求め方を理解し、日常生活で用いる。 	
5月 長いものの長さのはかり方 わり算	<ul style="list-style-type: none"> 長さについて、およその見当をつけたり、目的に応じて単位や計器を適切を選んで測定したりできるようにし、長さについての理解を深める。 除法の意味について理解し、それを用いる。 	
6月 たし算とひき算の筆算	<ul style="list-style-type: none"> 3～4位数の加減法の筆算について理解し、それを適切に用いる。 	
7月 暗算 あまりのあるわり算	<ul style="list-style-type: none"> 2位数どうしの加法、減法の暗算について理解し、生活や学習で用いる。 わり切れない場合の除法について理解し、除法の意味について理解を深めるとともに、それを用いる。 	
9月 大きい数のしくみ かけ算の筆算(1)	<ul style="list-style-type: none"> 万の単位について知り、1億までの整数についての理解を深め、数を用いる。 2位数や3位数に1位数をかける乗法の計算について理解し、その計算が確実にできるようにするとともに、それを適切に用いる。 	
10月 大きい数のわり算 小数	<ul style="list-style-type: none"> 簡単な場合について、除数が1位数で商が2位数の除法の計算の仕方を考え、計算する。 小数の意味や表し方について理解し、小数の加減計算をする。 	
11月 重さのたんいのはかり方 円と球	<ul style="list-style-type: none"> 重さの測定などの活動を通して、重さについて単位の意味と測定の原理を理解し、重さの測定をするとともに、重さについて量の感覚を身につける。 円や球についての観察や構成などの活動を通じて、円や球を構成する要素に着目し、円や球について理解する。 	
12月 分数	<ul style="list-style-type: none"> 分数の意味や表し方、分数の加法及び減法の意味について理解する。 	
1月 □を使った式 かけ算の筆算(2)	<ul style="list-style-type: none"> 未知の数量を□を用いて表し、関係や場面を式や図に表したり、式を読みとって場面に表したりするとともに、□に当てはまる数の調べ方を理解する。 2位数や3位数に2位数をかける乗法の計算について理解し、その計算を確実にするとともに、それを適切に用いる。 	
2月 三角形 ぼうグラフと表	<ul style="list-style-type: none"> 三角形についての観察や構成などの活動を通して、三角形を構成する要素に着目し、二等辺三角形や正三角形、角について理解する。 身の回りにある事象について、目的に応じて観点を決め、資料を分類整理して、表や棒グラフを用いて分かりやすく表したり、読みとったりする。 	
3月 そろばん	<ul style="list-style-type: none"> そろばんによる数の表し方について知り、そろばんを用いて簡単な加法及び減法の計算をする。 	
評価の観点 【算数への関心・意欲・態度】 数理的な事象に関心をもつとともに、知識や技能などの有用さ及び数量や図形の性質や関係を調べたり筋道を立てて考えたりすることのよさに気づき、進んで生活や学習に生かそうとする。 【数学的な考え方】 数量や図形についての基礎的・基本的な知識及び技能の習得や活用を通して、日常の事象について見通しをもち筋道を立てて考え表現したり、そのことから考えを深めたりするなど、数学的な考え方の基礎を身に付けている。 【数量や図形についての技能】 整数などの計算をしたり、長さや重さなどを測定したり、図形を構成要素に着目して構成したり、数量の関係などを表したり読み取ったりするなどの技能を身に付けている。 【数量や図形についての知識・理解】 数量や図形についての感覚を豊かにするとともに、整数、小数及び分数の意味と表し方、計算の意味、長さや重さなどの単位と測定の意味、図形の意味及び数量の関係などについて理解している。		
評価の方法 テスト 発言内容 活動の様子 ノート ワークシート 作品		

