

<p>目 標</p>	<p>(1) 分数の加法及び減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とともに、分数の乗法及び除法の意味について理解し、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。</p> <p>(2) 体積に身に付いて理解し、簡単な立体図形の体積を求めることができるようにするとともに、速さの意味などについて理解し、それらを求めることができるようにする。</p> <p>(3) 図形を構成要素及びそれらの位置関係に着目して考察し、基本的な立体図形についての理解を深めることができるようにする。</p> <p>(4) 比や比例の意味について理解し、数量の考察に関数の考えを用いることができるようにする。</p>						
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%; text-align: center;">単元・題材名</th> <th style="text-align: center;">主 な 学 習 内 容</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="233 946 614 1668"> <p>前期</p> <p>倍数と約数</p> <p>積や商の見積もり</p> <p>分数</p> <p>いろいろな立体</p> <p>体積</p> <p>単位量当たりの大きさ</p> </td> <td data-bbox="614 946 1763 1668"> <ul style="list-style-type: none"> <li>・倍数と約数の関係について考え、倍数・公倍数・最小公倍数・約数・公約数・最大公約数の意味と求め方を学習します。</li> <li>・積や商を概数にして見積もることを学習します。</li> <li>・約分や通分の意味を学習します。また、異分母分数の大小比較や加法、減法の意味や計算の仕方を学習します。</li> <li>・直方体・立方体・角柱・円柱の定義と直方体・立方体の辺や面の垂直・平行の関係を学習します。また、直方体・立方体の見取り図・展開図をかくことを学習します。</li> <li>・体積の大きさを表す単位や直方体や立方体の体積の求め方を学習します。また、複雑な立体の体積をいくつかの直方体や立方体に分けて求めます。</li> <li>・平均の意味や使い方、単位量当たりの大きさの意味と求め方について学習します。</li> <li>・速さの意味と求め方の学習をし、道のりや時間について学習します。</li> </ul> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="233 1668 614 2401"> <p>後期</p> <p>分数のかけ算とわり算</p> <p>(1)</p> <p>分数のかけ算とわり算</p> <p>(2)</p> <p>倍と割合</p> <p>比</p> <p>比例</p> <p>学校で使う物を調べよう</p> <p>算数のまとめ</p> </td> <td data-bbox="614 1668 1763 2401"> <ul style="list-style-type: none"> <li>・(分数) × (整数)、(分数) ÷ (整数) の意味と計算の仕方を学習します。</li> <li>・(分数) × (分数)、(分数) ÷ (分数) の意味と計算の仕方を学習します。</li> <li>・比的な2量の関係の割合、分数倍を学習します。</li> <li>・比の意味と表し方、等しい比の意味をその性質について学習します。</li> <li>・伴って変わる2つの量の変化の仕方を調べる学習をします。比例の意味・性質、グラフについて学習します。</li> <li>・単位量当たりの量や割合の考え方をを使って学校で使う物を調べます。</li> <li>・小学校6年間の算数のまとめをします。</li> </ul> </td> </tr> </tbody> </table>	単元・題材名	主 な 学 習 内 容	<p>前期</p> <p>倍数と約数</p> <p>積や商の見積もり</p> <p>分数</p> <p>いろいろな立体</p> <p>体積</p> <p>単位量当たりの大きさ</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・倍数と約数の関係について考え、倍数・公倍数・最小公倍数・約数・公約数・最大公約数の意味と求め方を学習します。</li> <li>・積や商を概数にして見積もることを学習します。</li> <li>・約分や通分の意味を学習します。また、異分母分数の大小比較や加法、減法の意味や計算の仕方を学習します。</li> <li>・直方体・立方体・角柱・円柱の定義と直方体・立方体の辺や面の垂直・平行の関係を学習します。また、直方体・立方体の見取り図・展開図をかくことを学習します。</li> <li>・体積の大きさを表す単位や直方体や立方体の体積の求め方を学習します。また、複雑な立体の体積をいくつかの直方体や立方体に分けて求めます。</li> <li>・平均の意味や使い方、単位量当たりの大きさの意味と求め方について学習します。</li> <li>・速さの意味と求め方の学習をし、道のりや時間について学習します。</li> </ul>	<p>後期</p> <p>分数のかけ算とわり算</p> <p>(1)</p> <p>分数のかけ算とわり算</p> <p>(2)</p> <p>倍と割合</p> <p>比</p> <p>比例</p> <p>学校で使う物を調べよう</p> <p>算数のまとめ</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・(分数) × (整数)、(分数) ÷ (整数) の意味と計算の仕方を学習します。</li> <li>・(分数) × (分数)、(分数) ÷ (分数) の意味と計算の仕方を学習します。</li> <li>・比的な2量の関係の割合、分数倍を学習します。</li> <li>・比の意味と表し方、等しい比の意味をその性質について学習します。</li> <li>・伴って変わる2つの量の変化の仕方を調べる学習をします。比例の意味・性質、グラフについて学習します。</li> <li>・単位量当たりの量や割合の考え方をを使って学校で使う物を調べます。</li> <li>・小学校6年間の算数のまとめをします。</li> </ul>
単元・題材名	主 な 学 習 内 容						
<p>前期</p> <p>倍数と約数</p> <p>積や商の見積もり</p> <p>分数</p> <p>いろいろな立体</p> <p>体積</p> <p>単位量当たりの大きさ</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・倍数と約数の関係について考え、倍数・公倍数・最小公倍数・約数・公約数・最大公約数の意味と求め方を学習します。</li> <li>・積や商を概数にして見積もることを学習します。</li> <li>・約分や通分の意味を学習します。また、異分母分数の大小比較や加法、減法の意味や計算の仕方を学習します。</li> <li>・直方体・立方体・角柱・円柱の定義と直方体・立方体の辺や面の垂直・平行の関係を学習します。また、直方体・立方体の見取り図・展開図をかくことを学習します。</li> <li>・体積の大きさを表す単位や直方体や立方体の体積の求め方を学習します。また、複雑な立体の体積をいくつかの直方体や立方体に分けて求めます。</li> <li>・平均の意味や使い方、単位量当たりの大きさの意味と求め方について学習します。</li> <li>・速さの意味と求め方の学習をし、道のりや時間について学習します。</li> </ul>						
<p>後期</p> <p>分数のかけ算とわり算</p> <p>(1)</p> <p>分数のかけ算とわり算</p> <p>(2)</p> <p>倍と割合</p> <p>比</p> <p>比例</p> <p>学校で使う物を調べよう</p> <p>算数のまとめ</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・(分数) × (整数)、(分数) ÷ (整数) の意味と計算の仕方を学習します。</li> <li>・(分数) × (分数)、(分数) ÷ (分数) の意味と計算の仕方を学習します。</li> <li>・比的な2量の関係の割合、分数倍を学習します。</li> <li>・比の意味と表し方、等しい比の意味をその性質について学習します。</li> <li>・伴って変わる2つの量の変化の仕方を調べる学習をします。比例の意味・性質、グラフについて学習します。</li> <li>・単位量当たりの量や割合の考え方をを使って学校で使う物を調べます。</li> <li>・小学校6年間の算数のまとめをします。</li> </ul>						