

平成 31 年度		2 学年		数学B	
目標	<p>○数量やグラフなどについての基礎的・基本的な概念や性質などを理解する。</p> <p>○日常の事象を数理的に捉え見通しをもち筋道を立てて考察する力を養う。</p> <p>○数学的活動の楽しさや数学のよさを実感し、数学を生活や学習に活用しようとする態度を養う。</p>				
前期目標	<p>○基礎計算力をつける。</p> <p>○生活に活かせる四則計算ができるようにする。</p> <p>四則計算の使い方</p> <p>足し算の筆算と工夫</p> <p>引き算の筆算</p> <p>位の値（10進法・2進法）</p> <p>掛け算の筆算と工夫</p> <p>割り算の筆算</p> <p>分数（足し算・引き算）</p>	前期評価の観点	基礎計算プリントを1日1枚行い提出できる。		
			生活に活かせる四則計算ができる。		
			毎回の授業に意欲的に参加できる。		
月	前期学習内容		時数	キャリア教育の視点	
4月	<p>実力テスト（A，Bクラス分け）</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・解答・解説</li> <li>・四則計算プリント</li> <li>・身のまわりにある数字</li> <li>・四則計算の使い方</li> </ul>		5	<ul style="list-style-type: none"> <li>・基本的な四則計算の方法を理解し筆算ができる（知識）</li> </ul>	
5月	<ul style="list-style-type: none"> <li>・四則計算プリント</li> <li>・たし算の筆算</li> <li>・たし算の工夫</li> <li>・ひき算の筆算</li> </ul>		5	<ul style="list-style-type: none"> <li>・基本的な四則計算の方法を理解し筆算ができる（知識）</li> <li>・計算の工夫を知っておくと、便利であることを知る。（知識・技能）</li> </ul>	
6月	<ul style="list-style-type: none"> <li>・四則計算プリント</li> <li>・位の値</li> <li>・10進法と2進法</li> <li>・掛け算の工夫（面積図・グリッド法）</li> </ul>		4	<ul style="list-style-type: none"> <li>・基本的な四則計算の方法を理解し筆算ができる（知識）</li> <li>・計算の工夫を知っておくと、便利であることを知る。（知識・技能）</li> </ul>	
7月	<ul style="list-style-type: none"> <li>・四則計算プリント</li> <li>・掛け算の筆算</li> <li>・掛け算の工夫（格子法）</li> </ul>		3	<ul style="list-style-type: none"> <li>・基本的な四則計算の方法を理解し筆算ができる（知識）</li> <li>・計算の工夫を知っておくと、便利であることを知る。（知識・技能）</li> </ul>	
9月	<p>四則計算プリント</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・10、100、100で割る</li> <li>・割り算の筆算</li> <li>・分数の足し算</li> </ul>		5	<ul style="list-style-type: none"> <li>・計算しなくても位を移すだけで求められることを知る。（知識・技能）</li> <li>・文章題の意味を捉えて計算できる。（知識）</li> </ul>	

後期 目標	○基礎計算力をつける。 ○身のまわりの数字に強くなる。 百分率・消費税 損得を比べる・平均 半端な値段 表やグラフにまとめる 貯金通帳・お金の貸し借り 日常生活に係るお金	後期 評価 の 観点	基礎計算プリントを1日1枚行い提出できる。
			身のまわりの数字に興味を持つ。
			身のまわりの数字を使うことができる。
			自分の考えを人に伝えることができる。
			計算が確実にできる。
月	後期学習内容	時数	キャリア教育の視点
10月	四則計算プリント ・分数の足し算引き算 ・分数の掛け算割り算 ・百分率	5	・加法及び減法、乗法及び除法の計算を確実にできるようにし、それらを適切に用いることができる。 ・割引と還元の違いを知る。
11月	四則計算プリント ・基礎計算テスト ・百分率 ・増減と百分率 ・消費税	5	・増減を百分率で表わすことができる。 ・消費税の計算を知る。
12月	四則計算プリント ・基礎計算テスト ・消費税（社会人と税金） ・どちらが得か比べる	5	・どちらが得か比べる方法を知る。 ・得かどうかの前に必要かどうかを考える。
1月	四則計算プリント ・基礎計算テスト ・まとめ買い ・平均 ・大きな数字 ・半端な値段	2	・平均は、みんな同じくらいでないこともあることを知る。 ・大きい数字をイメージしやすくする方法を知る。 ・半端な値段が多い理由を知る。
2月	四則計算プリント ・グラフ	3	・グラフの見方を知る。
3月	四則計算プリント ・表やグラフにまとめる	4	・数字はグラフや表にまとめると分かり易くなることを知る

年間予定時数 46