教科 数	学	学年	2学年		
1	Ī	単元の到達目標(小単元のねらい)	単元のまとまりの評価規準		
単元名	時数		知識・技能	思考·判断·表現	主体的に学習に取り組む態度
1 式の計算	17	●単項式と多項式、次数の意味を理解する。 ●同類項の意味を理解し、多項式の加法や減法の計算ができる。 ●多項式の数の乗法や除法の計算ができる。 ●単項式どうしの乗法や除法の計算ができる。 ●数の性質が成り立つことを、文字を使って説明することができる。 ●目的に応じて等式を変形して、ある文字について解くことができる。	とができる。 ・具体的な事象の中の数量の関係を文字を使った式で表したり、式の意味を読み取ったりすることができる。 ・文字を使った式で数量及び数量の関係を捉え説明できることを理	た計算の方法と関連付けて,整式の加法と減法及び単項式の乗法と除法の計算の方法を考察し表現することができる。 ・文字を使った式を活用して具体的な場面を考察し表現することができる。	・文字を使った式について学んだことを生活や学習に生かそうとしている。
連立方程式	14	●2元1次方程式とその解の意味を、連立方程式とその解の意味を理解する。 ●加減法、代入法を理解し、それを用いて連立方程式を解くことができる。 ●かっこをふくむ連立方程式や、係数に小数や分数をふくむ連立方程式を解くことができる。 ●具体的な問題を、連立方程式を利用して解決するときの考え方や手順を理解する。	・連立2元1次方程式の必要性と意味及びその解の意味を理解している。 ・簡単な連立2元1次方程式を解くことができる。	2元1次方程式を解く方法を考察し表現することができる。 ・連立2元1次方程式を活用して具体的な場面を考察し表現すること	連立2元1次方程式の必要性と意味を考えようとしている。 ・連立2元1次方程式について学んだことを生活や学習に生かそうとしている。 ・連立2元1次方程式を活用した問題解決の過程を振り返って検討しようとしている。

1次関数	20 ●2つの数量の値の変化や特徴に 着目して、考察することができる。 ●1次関数の意味を理解し、
平行と合同	 ●多角形の内角の和、外角の和の 求め方を説明することができる。 ●対頂角の意味を理解する。 ●同位角、錯角の意味を理解し、平行線と同位角、錯角の関係を理解している。 平面図形の合同の意味及び三角形の内角の和が180°であることを、論理的に筋道を立てて説明することができる。 ●三角形の合同条件を理解する。 ●三角形の合同条件を理解する。 ●三角形の合同条件を理解する。 ●正規形の合同条件を理解する。 ●正規形の合同条件を理解する。 ●正規形の合同条件を理解する。 ●正規形の性質を証明することができる。

三角形と四角形	性質を理解し、証明することができ 法について理解している。	
確率	確率の必要性と意味及び確率の 求め方を理解する。 ●起こりうる場合を、樹形図や表を 使って全部あげ、確率を求めることができる。 ●身のまわりの事象の起こりやす 確率を関連付けて、場合の数をもとにして得られる確率の必要性と をにして得られる確率の必要性と 意味を理解している。 ・簡単な場合について確率を求める。・確率を用いて不確定な事象を捉ることができる。 ・企べきる。 ・企べを発見しま現することができる。・不確定は、表察し表現することができる。・できる。・でを多し、できる。・でできる。・でできる。・でできる。・でできる。・でできる。・でできる。・でできる・できる。・でできる・でできる	の数をもとにして得られる確要性と意味を考えようとしてとな事象の起こりやすさにつんだことを生活や学習に生している。 活用した問題解決の過程をつて検討しようとしている。

データの比較	6 ●ヒストグラムを用いて複数のデータの分布の傾向を比較することを通して、それらを比較しやすくする方法の必要性を理解する。●四分位数や四分位範囲の意味を理解し、それらを求めて、箱ひげ図に表すことができる。●四分位範囲や箱ひげ図の必要性を理解することができる。また、箱ひげ図を用いて、複数のデータの分布の傾向を比較して判断することができる。	と意味を理解している。 ・コンピュータなどの情報手段を用いるなどしてデータを整理し箱ひげ図で表すことができる。	データの分布の傾向を比較して読 み取り, 批判的に考察し判断する	