

1 単元名 「夏の星」～見上げてごらん 夜の星を～

2 本時のねらい

・夏の夜空に見られる星に興味を持ち、代表的な夏の星座や星の特徴を知ることができる。

3 単元計画(全2時・本時1／2)

次・時間		学習内容
1次	1(本時)	- 知っていることを発表したり、映像資料を見たりして、夜の星に興味を持つ。 - 映像を見たり説明を聞いたりして、夏に見られる代表的な星座について知る。
	1(課外)	晴れた日の夜に、星を観察したり星座を探したりさせ

4 本時の

学習活動 ●は児童の	反応センター指導主事の
1. 今までに星空を見たときのことを話し合わせ る。 ●冬にオリオンを見た よ。 ●星座の物語を知ってる よ。 ●七夕の話知ってる。 る。 2. 本時のめあてを確認する。夏の夜空には、どんな星や星座がみられるだろう か。 3. 夏の代表的な星座について、映像資料を見 る。 4. 気がついたことを発表する。 ●0 見たことある。 ●1 星の色が違う。 ●2 大きさも違うみたい。 い。 5. 分かった事をノートにまとめ、観察に向けての意欲を持	を。' 1. 授業の最初に簡単な紹介をさせていただきま す。 3. 映像(動画でなくても可)を見せて下さい。例えば…夏の大きな星座はくちゅう座わし座こさそり座天の川など 4. 子どもの発表を聞き、よい気づきや疑問に対する賞揚をお願いします。また差し支えなければ簡単に回答をお願いします。 す。5. 最後に観察に適した日を教えて頂ければありがたいで