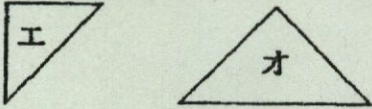
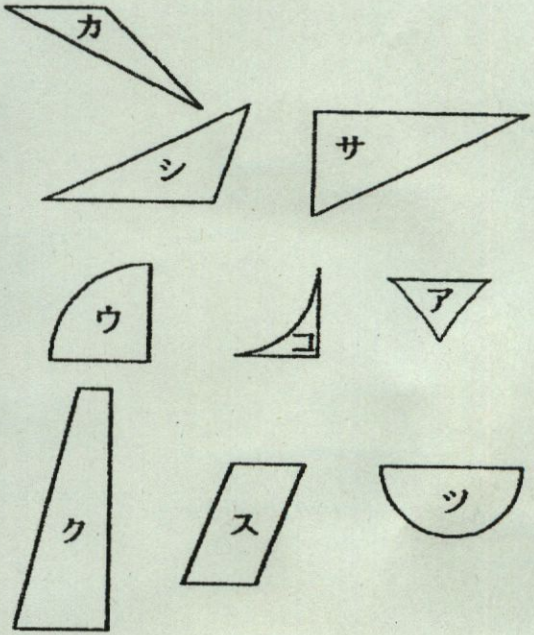


6. 本時の展開

(1) 本時の目標

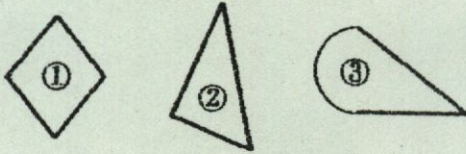
三角形の仲間分けを通して、構成要素に着目しながら、その性質に気づくことができる。

(2) 本時の展開

展開	教師の働きかけ	児童の活動
とらえる	<ul style="list-style-type: none"> ◦ エとオの図形を提示する。 	
表す	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 10px auto; width: fit-content;"> エとオの同じなかまの形をさがしてみましょう。 </div> <ul style="list-style-type: none"> ◦ 自分の観点でさがさせる。 ◦ 机間巡視し、個別指導をする。 	
	<ul style="list-style-type: none"> ◦ エとオの形と、どんなところが同じなのかを発表しましょう。 	<ul style="list-style-type: none"> ◦ カ、サ、シ、ウ、コ、ア、ク、ス、ツです。だいたいの形で。 ◦ ア、ウ、コ、カ、サ、シです。かどが3つあるし、かどがとがっているから。 ◦ エとオは、きちんとしたさんかくだから、カ、サ、シも、きちんとしているから。 ◦ エとオとカ、サ、シは、かどが3つあるし、へりがまっすぐな線になっているから。

ふ
か
め
る

○エとオの形と、ア、ウ、コ、ク、スのちがうところはないですか。



○エとオは、きちんとしたさんかくだけど、アやコは、へりがへこんでいる。

○ウは、へりがふくらんでいる。クとスは、へりが4つあるし、かども4つあるので、さんかくでは、さんかくではないんじゃないか。

○ソは、へりが2つしかないし、1つのへりがふくらんでいる。

○ア、ウ、コは、かどが3つあるけどへりがまがっているから、さんかく

カとサがのこったよ。

○エとオと同じ仲間の形は、どこが同じといえますか。

3本の直線がある。

3本のへりと3つのかどがある。

○上の様な形を「三角形」ということを知らせる。(辺、頂点も含めて)

○3つの形の中で三角形はどれでしょう。

○②です。

○①は、辺が4本あるし、頂点が4つあるからちがう。③は頂点が3つだけ、辺が曲がっている。

○今日の勉強で、どんなことがわかりましたか。

○三角形には、3本の辺や3つの頂点で、できていることがわかった。

○〇〇君の意見で、三角形ということがわかった。

○次の時間は、しかくと、そうでない形にわけてみましょう。