

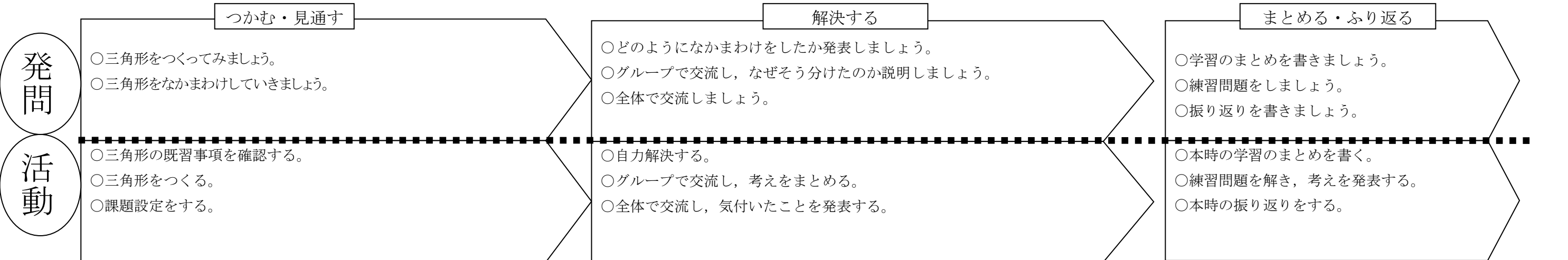
7 本時の目標

三角形の辺の長さに着目して分類し、二等辺三角形と正三角形の意味を知り、そのわけをいうことができる。【課題解決力】

8 準備物

挿絵 ジョイント

9 展開



10/5 単元名 三角形

課題 三角形をなかま分けしよう。

問題 いろいろな三角形をつくきましょう。

見通し

- ・三角形は
3本の直線で囲まれている形
- ・色が同じ=長さが同じ

2つの辺の長さが等しい三角形

3つの辺の長さがみんな等しい三角形

辺の長さがみんなちがう三角形

二等辺三角形 正三角形

まとめ

辺の長さに着目してならなかまわけできる。
2つの辺の長さが等しい三角形を二等辺三角形
3つの辺の長さが等しい三角形を正三角形という。

コンパスを使って、二等辺三角形や正三角形を見つけましょう。
また、二等辺三角形や正三角形になるわけをいみましょう。

あ・お…二等辺三角形 2つの辺の長さが等しいから

え・か…正三角形 3つの辺の長さが等しいから

い・う… すべての辺の長さがちがう

