

# サンゴのぼうけん

**スタート!**

初夏の夜に  
たまごが産まれる

沖縄では5~6月ごろ、大潮の頃に  
見られることが多いよ。

**必ず止まる**

精子と卵が出会う

1, 2, 3→1すすむ  
4, 5, 6→2もどる

魚に食べられる  
**スタートにもどる**

1匹の大きさは  
1mmしかないよ

赤ちゃん  
(プラナリア)に  
なって泳ぎだす  
**1すすむ**

かっちゅうそう  
褐虫藻が  
やってきた  
**2すすむ**

小さな植物プランクトン。  
サンゴの中で光を  
あびて栄養をつくるよ。

体の中に  
骨が出来た  
**1すすむ**

うまれて1週間程で  
岩にくっつくよ。

すむところを  
見つけて  
ポリプになる  
**1すすむ**

魚に食べられる  
**スタートにもどる**

光が届かなくて  
成長できない  
**1回休み**

光をたくさん  
浴びてポリプが  
どんどん増える  
**3すすむ**

海があつくて  
白化する  
**1回休み**

すむところを  
見つけて  
ポリプになる  
**1すすむ**

枝が伸びて  
木のような  
形になる  
**1すすむ**

台風のおかげで  
海がすずしくなる  
**2すすむ**

人間にふまれる  
**3もどる**

すみにくくなると  
褐虫藻がにげていくよ。

1年で3cm  
まで成長した  
**2すすむ**

オニヒトデに  
食べられる  
**2もどる**

赤土に埋もれる  
スタートに  
もどる

海が  
キレイになる  
**3すすむ**

**ゴール!**

大人になって  
たまごを産む

水族館では3~4才で  
産卵が見られるよ。