

5年 組 名前 [] 【学習日： 月 日】

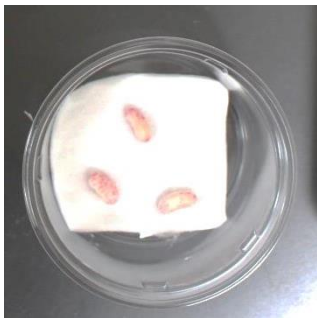
学習問題

植物が種子から芽を出して、成長していくには、何が必要なのだろうか

1 種子が発芽する条件について調べましょう。

(1) 発芽に必要な条件を予想しましょう。

(2) 発芽に水が必要かどうか、実験で確かめましょう。



変える条件		予 想	結 果
水	水をあたえる		
	水をあたえない		

同じにする条件：同じ温度の室内・空気あり・日光あり

(3) ほかの条件も、結果を予想して実験で確かめましょう。

変える条件	予 想	結 果
水		
温 度		
空 気		
日 光		

(4) 結果から、発芽に必要な条件を考えましょう。

(5) 今日のふり返り

2 植物が成長する条件について予想しましょう。