

# 実験 1 植物に取り入れられる水

6年 組 番( )

問題

予想

結果

調べた日： 月 日 調べた植物：

色水を吸った後の、根・くき・葉のようすを、図と文で記録しましょう。

まとめ

# 実験2 植物の体にある水のゆくえ

6年 組 番( )

## 問題

## 予想と計画

## 結果

調べた日： 月 日 調べた植物： 天気：

約15分後の、ふくろの内側のようすを、図と文で記録しましょう。

葉のついたもの	葉を全部取ったもの
..... .....	..... .....

## 結果から考えよう

## まとめ

# 実験 3 植物での気体の出入り

6年 組 番( )



## 問題

## 予想と計画

## 結果

調べた日： 月 日 調べた植物： 天気：

ふくろの中の気体（酸素・二酸化炭素）の変化を表に記録しましょう。

	気体検知管で調べた結果		気づいたこと
	酸素	二酸化炭素	
息を入れた直後	%	%	
			
よく日光に当てて約1時間後	%	%	

## まとめ

# 実験 4 日光と葉のでんぷん

6年 組 番( )

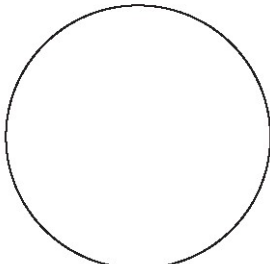
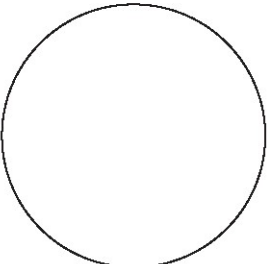
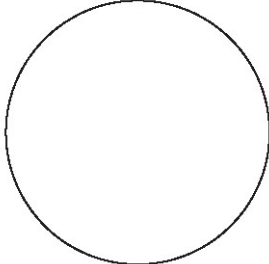
## 問題

## 計画

## 結果

調べた日： 月 日 調べた植物： 天気：

ア～ウの葉の結果を表に記録しましょう。

	ア 日光を当てる前の葉	イ 日光を当てた葉	ウ 日光を当てなかった葉
ヨウ素液につけたときの変化	当日の朝 	4～5時間後 	4～5時間後 
でんぷんがあるかどうか			

## 結果から考えよう

## まとめ