



科学の甲子園ジュニア 全国大会

実技競技①「酵素の濃度を決める」

⌘ 解答用紙 ⌘

都道府県名		チーム 番号	
-------	--	-----------	--

学校名	学年	氏名

チーム
番号

実技競技①

第1問

「酵素の濃度を決める」 解答用紙 A

1. 実験結果

問題1

最も濃度が高いのは [], 次に濃度が高いのは [] であり,

最も濃度が低いのは [] である。

問題2

酵素濃度が1番高い液と2番目に高い液の濃度比は [:]

酵素濃度が2番目に高い液と3番目に高い液の濃度比は [:]

審査員使用欄 以下の欄に記入してはいけません。

時間 (分)	～ 40	40 ～ 42	42 ～ 44	44 ～ 46	46 ～ 48	48 ～ 50	50 ～ 52	52 ～ 54	54 ～
提出時間 に○									

チーム 番号	
-----------	--

実技競技①

第1問

「酵素の濃度を決める」 解答用紙 B

2. 考察

-
- ① 問題1で、酵素濃度の高低はどのように判断したか、説明せよ。

写真をはる

チーム 番号	
-----------	--

実技競技①

② 問題2で、酵素の濃度比をどのように決定したか、実際に用いた液体の量などを示して具体的に説明せよ。必要であれば表などを用いて、読む人に分かりやすく説明すること。

写真をはる

チーム 番号	
-----------	--

実技競技①

③ 工夫したことや、難しかったことを、それぞれ簡単に説明せよ。

・工夫したこと

・難しかったこと