

ペーパークロマトグラフィーによる混合物の分離

組 番 名前

- a 展開の前と後で、ろ紙にどのような変化が生じたか、色・展開の距離などに注目して、黒ペンの場合を例に図示しなさい。

展開前 展開後

- b 黒ペン以外はどのような色素から構成されているか、表にまとめなさい。

水性ペンの色	青	赤	橙	黄	緑
分かれた色					

- c ペーパークロマトグラフィーの実験よりわかったことを書きなさい。