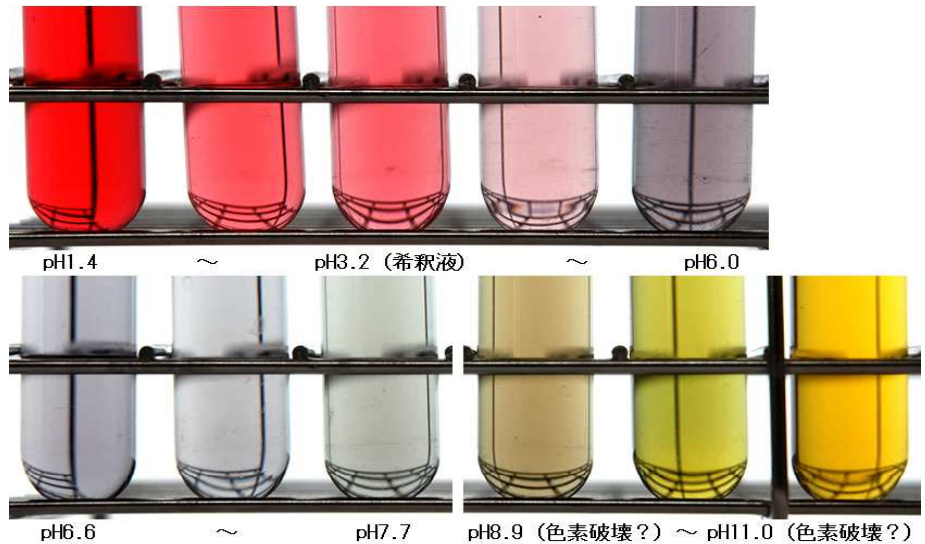


グレープジュース (身近なpH指示薬)



本物のブドウは単なるイメージです



グレープフルーツジュース(身近なpH指示薬)

2012年
5月

市販のグレープジュースは季節に無関係に入手でき、水で希釈(約6倍)するだけで実験に使用できます。ただし、防腐剤として酸が入っているため希釈後でもpHが弱酸性になります。pH6以上では、時間がたつにつれて色素が破壊されて(?)黄色に変化します。(化学研究室/芦田 実)

1	火	メーデー	16	水	
2	水		17	木	
3	木	憲法記念日	18	金	
4	金	みどりの日	19	土	
5	土	こどもの日	20	日	
6	日		21	月	
7	月		22	火	
8	火		23	水	
9	水		24	木	
10	木		25	金	
11	金		26	土	
12	土		27	日	
13	日	母の日	28	月	
14	月		29	火	
15	火		30	水	
			31	木	