

9 章の問題の解答（1 5 5 ページ）

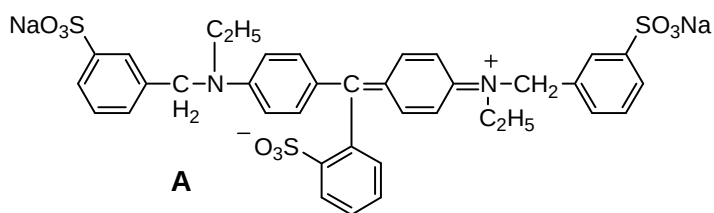
(1)

	吸収極大波長	色
ナフトセン	477 nm	橙色
ペントセン	575 nm	青色

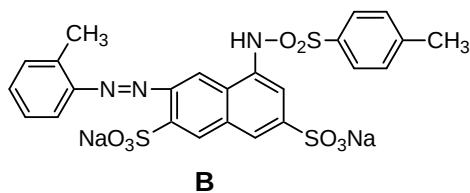
(2) 吸収される光の波長と人間の眼に感じる色との関係

吸収される光	眼に感じる色
560 〜 595 nm	紫色～青色
500 〜 560 nm	赤紫色
435 〜 490 nm	黄色～橙色

シアン（青色）：



マゼンタ（赤紫色）：



イエロー（黄色）：

