

1. (和のとり方の確認)

(a) (1) 式の二行目への展開を実際にやってみてください。

(ヒント)

$\sum$  で表現されている和を実際に関いてみて、 $w_i$  とよく見比べてみてください。

(b) (2) 式の二行目への展開を実際にやってみてください。

(ヒント)

上のクイズと同様に、 $\sum$  で表現されている和を実際に関いてみてください。

2. (分子量分布の指標)

$\frac{\bar{M}_w}{\bar{M}_n}$  が、分子量の広がり进行评估する指標となる理由について、説明してください。