沖縄国際大学

2013年 地域環境政策学科・産業情報学科 第2問

2 以下の各問いに答えなさい.

(1) $x^2+x+3ax+2xy+2y+6ay$ を因数分解しなさい.

(2) $|3x^2-1|<8$ を解きなさい.

(3) $\begin{cases} 2x+3y+z=13 \\ x+2y+3z=19 \\ 4x+7y+2z=21 \end{cases}$ を解きなさい.