

【問題 3】

遠心形ポンプでは、所要のトルクは、回転速度の何乗に比例するか。正しい値を次のうちから選べ。

(1)  $\frac{1}{2}$

(2) 1

(3)  $\frac{3}{2}$

(4) 2

(5) 3