

コックスの時計 (10 点)

パート A - 水没したチューブを引っ張る

A.1 (0.2pt)

$$P_w =$$

$$\vec{F} =$$

A.2 (0.8pt)

実験	振る舞い (A か B か?)	h^* (cm)	$F_{\max}$ (N)
1			
2			
3			

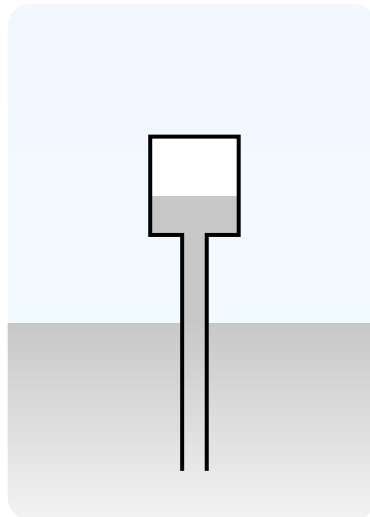
A.3 (0.3pt)

$$\varepsilon =$$

$$\text{数値: } \varepsilon =$$

パート B - 2 層構造のチューブ

B.1 (0.3pt)



**B.2 (1.4pt)****B.3 (0.3pt)**

$$\Delta m_{\text{add}} =$$

数値： $\Delta m_{\text{add}} =$

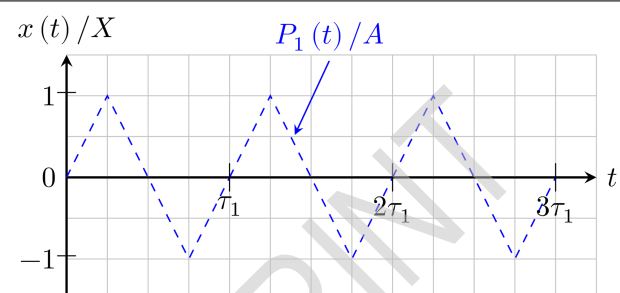
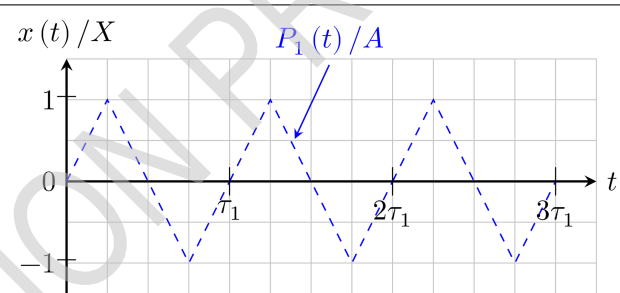
パート C - コックスの時計**C.1 (1pt)**

$$\xi^* =$$

C.2 (1pt)

$$\vec{T} =$$

C.3 (2pt)

	各状態が得られる条件	$x(t)/X$ のグラフ
状態 1		
状態 2		

C.4 (1pt)

$F_s^* =$

$X^* =$

$W^* =$

数値： $W^* =$

C.5 (1.7pt)

$W_{pr}^* =$

$\frac{W^*}{W_{pr}^*} =$