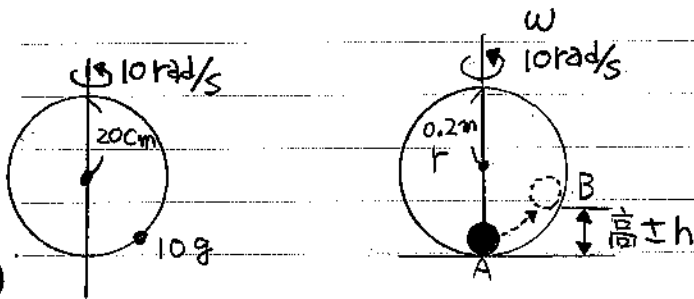


問題の修正箇所

- 135. (1) 設問の設定では、小物体は輪の下端から重力を出すことはなく、小物体が動き始めるには、最初に小物体を押す力が必要。



元の図

修正図

(1) の文章の初めに以下の文章を追加

回転している輪の下端Aにある小物体を、さっと右側に押し甲すと小物体は回転しながら輪に沿ってBまで上昇する。

- 319. 連続した波が → 連続した横波が に修正

- 370. 設問の条件だけでは弦の振動数は計算できない。

○ 35. (1)  $10.2[\text{cm}] \rightarrow 11.0[\text{cm}]$  (2)  $0.2[\text{N}] \rightarrow 0.22[\text{N}]$

○ 314. (2) 8900個  $\rightarrow$  8928個

○ 345.  $1400[\text{m/s}] \rightarrow 1360[\text{m/s}]$   $2.7[\text{m}] \rightarrow 2.72[\text{m}]$

○ 351.  $530[\text{Hz}] \rightarrow 531[\text{Hz}]$