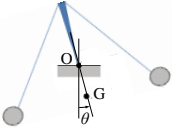


計算力学技術者 1 級問題集（振動分野）2024 年度版（第 7 版 2 刷）正誤表

P.	項目	誤	正
192	問 2-1 解説	<p>支点と重心との距離はaであるので、重力による復元モーメントの大きさは$2mga\theta$である。</p>	<p>支点と重心との距離はaであるので、下図に示すように「やじるべえ」が角度θだけ傾いたときの重力による復元モーメントの大きさは$2mga\theta$である。</p> 
220	問 9-14 解説		<p>(補足) 上 2 箇所のごみ製クッションの分担率は $5\% \times 2 = 10\%$、下 2 箇所のごみ製クッションの分担率は $30\% \times 2 = 60\%$なので、それ以外の何らかの部材が 30%を分担している。例えば解説の次式</p> $\left(\frac{10}{100}x + \frac{90}{100}\right)k$ $= 1.36k$ <p>は、上 2 箇所のごみ製のクッションのばね値を x 倍し、残りの 90%（下 2 箇所のごみ製クッション 60% + 何らかの部材 30%）は変更しない、という意味である。</p>