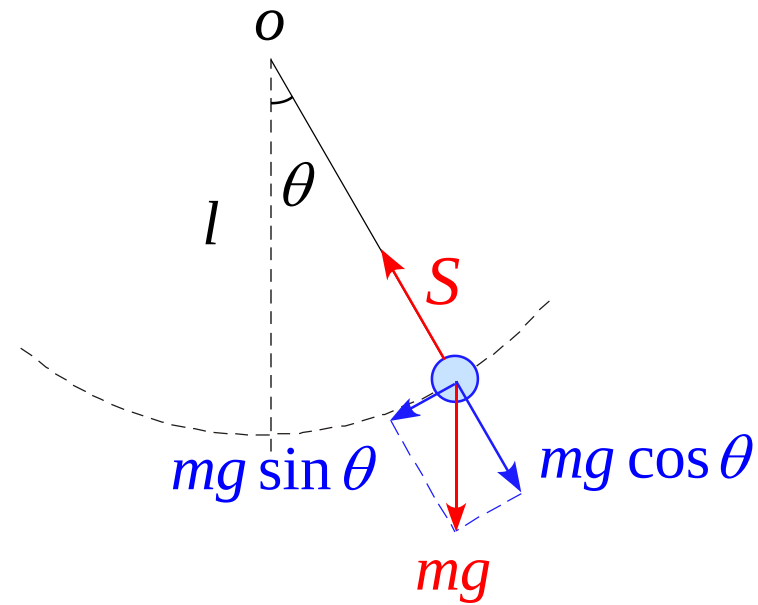


課題10

右図の単振り子において、エネルギー保存について論じ、最下点を基準にしたエネルギーの式を導け。



Hint) 極座標表示の運動方程式から導くとよい。