

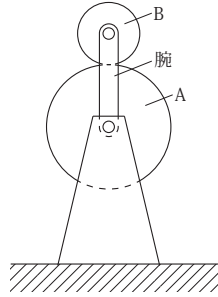
2020.5.20

技術系専門問題演習 【機械】

【H.13 国家 II 種 機械（現国家一般職） No.43】

図のような歯車列において、歯車 A を回転しないように固定して、腕を反時計回りに 1 回転させるとき、歯車 B は何回転するか。

ただし、反時計回りを正とし、歯車 A の歯数を 80、歯車 B の歯数を 40 とする。



- 1 -3 回転 2 -2 回転 3 2 回転 4 2.5 回転 5 3 回転