

ある経済の生産関数が、

$$Y = 2\sqrt{N} \quad (Y : \text{産出量}, N : \text{労働量})$$

で与えられています。いま、名目賃金率 $W$ が4で一定として、雇用水準が労働需要曲線上で決定されているものとします。

このとき、この経済の総供給曲線として妥当なものはどれですか。ただし、古典派の第1公準は満たされています（ $P$ は物価水準とします）。

1.  $Y = 8P$     2.  $Y = 2P$     3.  $Y = P$     4.  $Y = \frac{P}{2}$     5.  $Y = \frac{P}{8}$

(国家一般職 改題)