

【SPI】確率 (6) 条件付き確率_基礎演習

Q ある会社の全社員の通勤方法は、電車の利用が全体の 80%、自転車の利用が全体の 35%、電車と自転車の両方の利用が 15%である。電車利用の社員から 1 人選んだとき、その社員が自転車も利用している確率はいくらか。

- A $\frac{3}{16}$ B $\frac{13}{64}$ C $\frac{7}{32}$ D $\frac{15}{64}$ E $\frac{1}{4}$
F $\frac{17}{64}$ G $\frac{9}{32}$ H $\frac{19}{64}$ I $\frac{5}{16}$ J A~G のいずれでもない