

【例題一大卒教養 12】

図のように横一列に並んだ五つの椅子に、左 ○○○○○ 右
A～Eの5人がそれぞれ右または左を向いて座っており、各人は、自分の前方にいる人全員を見ているものとする。このときの様子について次のことが分かっているとき、正しく言えるのはどれか。

- ・ Aは左を向いて座っており、2人を見ている。
- ・ 1人を見ている者、3人を見ている者がおり、誰も見ていない者はいない。
- ・ Cよりも見ている人数が多い者がいる。
- ・ Bを見ている人数は、Cを見ている人数よりも多い。
- ・ EはBよりも左におり、BはDよりも左にいる。

1. Cは左から4番目の椅子に座っている。
2. Eは左から2番目の椅子に座っている。
3. AとDは隣り合っている。
4. BとDは反対方向を向いて座っている。
5. CとEは同じ方向を向いて座っている。

(正答) 1