

## 組分け問題

---

6人の人を3つの部屋に分けたい。どの部屋にも少なくとも1人は入るものとして、分ける方法は何通りあるか。次の(1)～(3)のそれぞれの場合について答えよ。

- (1) 人も部屋も区別しないで、人数の分け方だけ考えた場合。
- (2) 人は区別しないが、部屋は区別して考えた場合。
- (3) 人も部屋も区別して考えた場合。

< '99 立教大 >