

ベーシックマスター

数学 I・A

組み合わせ（１）《例題》

- 1** (1) 異なる 5 冊の本から 3 冊を選ぶ方法は何通りあるか。
(2) 1 枚の硬貨を 8 回投げるとき、表が 6 回出るような出方は何通りあるか。
- 2** 大人 4 人，子供 3 人から 4 人を選ぶ。次のような選び方は何通りあるか。
(1) すべての選び方 (2) 大人 3 人，子供 1 人を選ぶ。
(3) 特定の A，B がともに選ばれる。 (4) A は選ばれ，B は選ばれない。