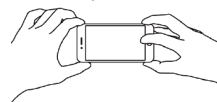


デジタル板書データ (youtube動画)

『場合の数 (番外編) 順列P/組合せC』

動画QRコード



1 A, B, C, D, E の 5 人の班について, 次の問いに答えなさい。

(1) 班長と副班長を選ぶ選び方は何通りありますか。

(2) 掃除当番を 2 人選ぶ選び方は何通りありますか。

2 次の問いに答えなさい。

(1) A, B, C, D, E, F の 6 人の中から委員長と副委員長を選ぶとき, 選び方は全部で何通りありますか。

(2) 3 人の男子A, B, Cと 5 人の女子E, F, G, H, Iの中から, 男子と女子をくじ引きで一人ずつ選ぶとき, 選び方は全部で何通りありますか。

(3) 右の図の六角形の頂点を結んでできる三角形は全部で何個ありますか。

