

組み合わせ 1

目標時間 10分

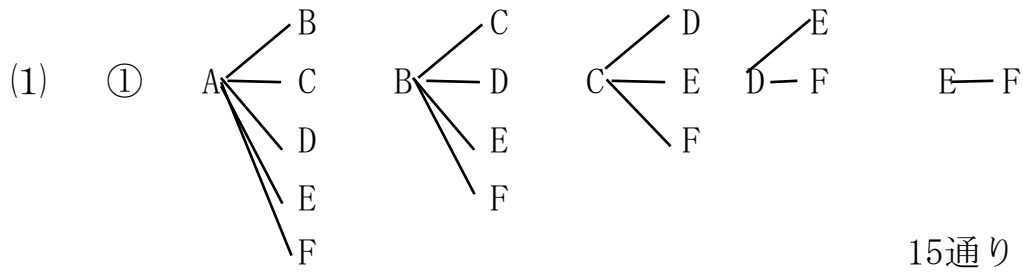
NO. 1

名前

/5

- (1) A, B, C, D, E, F の6人の子どもがいます。
- ① 6人の中から、ゴミ当番を2人選びます。何通りの選び方がありますか。
- ② 6人の中から掃除当番を4人選びます。何通りの選び方がありますか。
- (2) 男子 2 人、女子 4 人グループがあります。
- ① 全員の中から3人選ぶ選び方は何通りありますか。
- ② 男子1人、女子2人を選ぶ選び方は何通りありますか。
- (3) A, B, C, D, E の5つのチームがサッカーのリーグ戦を行います。試合は全部で何試合行われますか。

答え



*計算で求める

$$6 \times 5 \div 2 = 15 \quad 15通り$$

② 6人から2人選ぶ選び方と同じになる。 15通り

(2) 6人から3人選ぶ

