

Из дома  $A$  до дома  $B$  ведут три тропинки, а из  $B$  в сад  $C$  ведут четыре тропинки. Укажите число различных маршрутов от дома  $A$  до сада  $C$ , проходящих через  $B$ .

- 1) 4      2) 12      3) 24      4) 7      5) 3