

5 A の箱には 1 個の赤球と 2 個の青球と 3 個の白球が入っている．B の箱には 10 本のくじが入っていて，そのうち 3 本が当たりくじである．A の箱から 1 個の球をとり，それが赤であれば同時に 3 本，青であれば同時に 2 本，白であれば 1 本のくじを B の箱から引けるものとする．

- (1) ちょうど 1 本当たる確率を求めよ．
- (2) 少なくとも 1 本当たる確率を求めよ．