

4 血液型が A 型の人 は全人口の 25 % であるとする .

- (1) 16 人を無作為に選んだとき , 16 人全員が A 型以外の血液型をもつ確率を求め , その値を $\log_{10} 2 = 0.301$, $\log_{10} 3 = 0.477$ として計算せよ .
- (2) 18 人を無作為に選んだとき , A 型の血液型をもつ人がちょうど 2 人である確率を求めよ .