

## ●例題2 標本調査の方法

教科書p.195~197

A市に住んでいる人で、好きなスポーツについて、「あなたの好きなスポーツは何ですか。」と質問して調査結果をまとめるとき、次の(1)~(3)の調査方法は適切であるといえますか。

- (1) サッカー競技場にサッカーの試合を見に来ている人だけを調査する。
- (2) インターネットによる調査をする。
- (3) A市の中学校3年生から無作為に抽出した人を調査する。

How 標本調査

調査対象を無作為に抽出する  
 3/15に7/12調査すること

↓  
 何らかの限定があると、  
 無作為ではなくなる

- (1) サッカーを見に来た人だけという限定がある ⇒ 適切ではない
- (2) インターネットを利用する人だけという限定がある ⇒ 適切ではない
- (3) 中学3年生だけという限定がある ⇒ 適切ではない