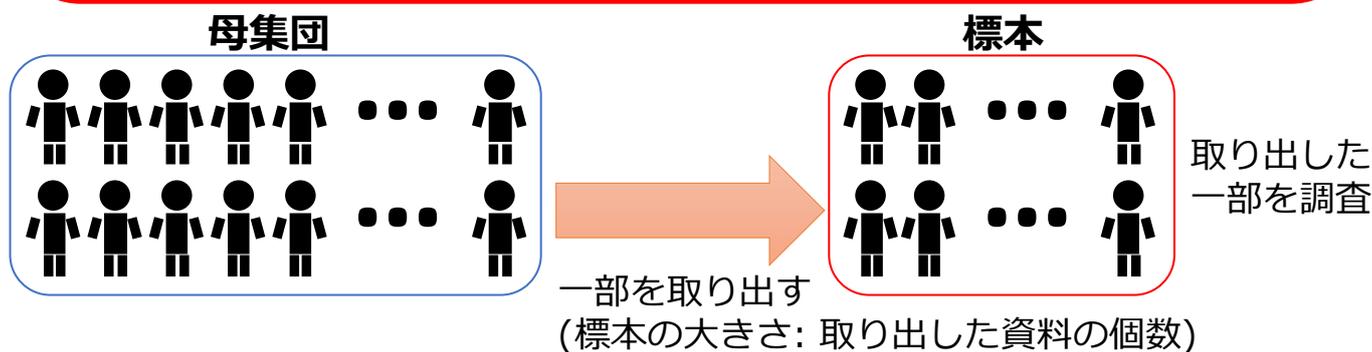


調査

調査

- ・ **全数調査**: 調査対象**すべて**を調べる
 - 良; 正確なデータが得られる
 - 悪; 費用、時間、手間がかかる
非破壊検査に限る
- ・ **標本調査**: 調査対象(**母集団**)から一部(**標本**)を調べる
 - 良; 費用、時間、手間が少ない
一部分の調査で、全体の傾向を把握することができる
 - 悪; 信頼性の低い結果となる可能性がある



<確認問題>

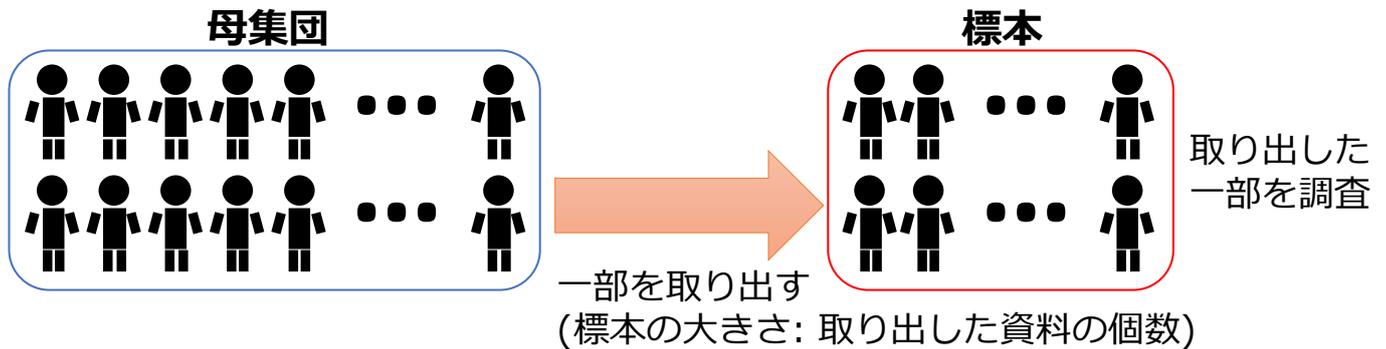
次の調査は、全数調査、標本調査のどちらかで行われるか、答えよ。

- (1) 国勢調査
- (2) 商品の寿命調査
- (3) 学校の健康診断
- (4) 飛行機の手荷物検査
- (5) 世論調査
- (6) テレビの視聴率調査

調査

調査

- ・ **全数調査**: 調査対象**すべて**を調べる
 - 良; 正確なデータが得られる
 - 悪; 費用、時間、手間がかかる
非破壊検査に限る
- ・ **標本調査**: 調査対象(**母集団**)から一部(**標本**)を調べる
 - 良; 費用、時間、手間が少ない
一部分の調査で、全体の傾向を把握することができる
 - 悪; 信頼性の低い結果となる可能性がある



<確認問題>

次の調査は、全数調査、標本調査のどちらかで行われるか、答えよ。

- (1) 国勢調査
- (2) 商品の寿命調査
- (3) 学校の健康診断
- (4) 飛行機の手荷物検査
- (5) 世論調査
- (6) テレビの視聴率調査

(1) 全数調査

国勢調査は日本に住んでいるすべての人に対して行われる

(2) 標本調査

商品の寿命を全数調査すると売るのがなくなるため、一部を取り出して調査する

(3) 全数調査

病気の人がないか、すべての人に対して行われる

(4) 全数調査

危険物が持ち込まれていないか、すべての手荷物に対して行われる

(5) 標本調査

統計的に選ばれた一部の人を対象に調査が行われる

(6) 標本調査

テレビ所有世帯から一部を取り出して調査する