

22 標本調査

学年		組		氏名	
----	--	---	--	----	--

1 次の にあてはまる言葉を書きなさい。

(1) 調査の対象となっている集団全部について調査することを ア という。

(2) 集団の一部分を調査して全体の様子を推測する調査のことを イ という。

(3) 標本調査を行うとき、調査のために取り出した一部の資料を ウ という。
またこのとき、集団全体を エ という。

(4) 母集団の中からかたよりなく標本を選び出すことを任意（無作為）に オ という。

ア 全数調査	イ 標本調査	ウ 標本	エ 母集団	オ 抽出する
--------	--------	------	-------	--------

2 次の調査は、全数調査と標本調査のどちらであるのが適切か、答えなさい。

(1) 広瀬川の水質調査

(2) 電球の耐久時間の調査

標本調査

標本調査

(3) 定期テストのクラス平均点

(4) 学校での身体測定

全数調査

全数調査

3 袋の中に白玉と赤玉が合わせて300個入っています。よくかき混ぜた後、24個を取り出したところ、その中に赤玉が16個入っていました。袋の中には何個の赤玉が入っていると考えられますか、答えなさい。

およそ200個