

特集 地域調査の方法を学ぼう
～地形図に強くなろう～

組 番 名前

知識(無印)	理解(無印)	合計
/100	/0	/100

間違えた問題には×を記入しよう。

教科書ページ

1 調査の手順

教科書 p.134~137, 142~145

(1) 語句を選ぼう! 資料1中のA~Fにあてはまる語句を、次から選べなさい。

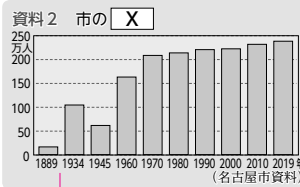
仮説 発表 情報
テーマ 考察 準備
インターネット

(2) 資料1中の1の際、実際に現地を歩いて調べることを何といいますか。

(3) 資料1中の3について、事前に質問内容を決めた上で関係者に話を聞く調査方法を何といいますか。

(4) 資料1中の5で、収集した資料を資料2のようにまとめた。資料2中のXにあてはまるタイトルとして最も適当なものを、次から1つ選べなさい。

資料1 身近な地域の調査の手順
1 地域の「A」を集める。
2 1などをもとに、調査の「B」を決める。
3 調査のBに対して「C」を立て、調査を実施する。
4 調査結果を「D」してまとめる。
⇒地域調査で集めたAをもとに、「E」なども活用しBとCを検証する。
5 資料を地図や表・グラフなどにまとめる。
6 調査結果の「F」や、調査レポートの作成を行う。



資料2 市の「X」

棒の長さで数量を表す棒グラフ

〔人口分布 人口割合 人口の変化 人口の内訳〕

人口ピラミッドなど 棒グラフ、折れ線グラフなど
円グラフ、帯グラフなど 円グラフ、帯グラフなど

2 地形図の読み取り

教科書 p.138~141

(1) ①土地の高さや土地利用などの情報を文字や記号などで表した、右のような地図を何といいますか。また、②①を発行している機関はどこですか。

(2) ①実際の距離を地図上で縮めた割合を何といいますか。また、②右の地図は、実際の距離から何分の1に縮小して表されていますか。

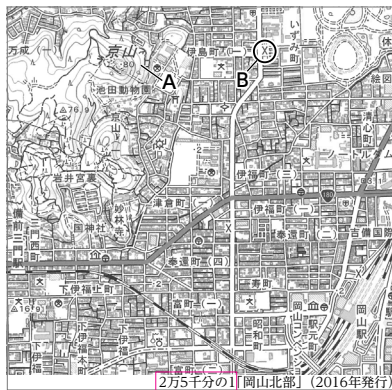
(3) 土地の高さが等しい地点を結んだ、地図中のAのような線を何といいますか。

(4) 次の①~⑤の地図記号が表しているものを、あとから1つずつ選べなさい。

① ② ③ ④ ⑤

〔果樹園 市役所 畑 針葉樹林 図書館 田 博物館〕

(5) 地図中のBから岡山駅まで、地図上で約5cmである。実際の距離は約何mですか。



地形図の縮尺を表している

2

5点×11 /55

①	地形図	138
②	国土地理院	
①	縮尺	139
②	2万5千分の1	
③	等高線	140
①	田	
②	針葉樹林	138
④	果樹園	
⑤	図書館	
⑤	博物館	
⑤	約1250m	139

ポイント解説

1

(4) 確認 グラフの使い分け

棒グラフ	数量の変化や比較
折れ線グラフ	数量の変化
円グラフ	全体に占める割合
帯グラフ	

2

(3) 等高線を読み取ることで、その地点の標高や土地の傾斜がわかる。

確認 等高線の種類

等高線	2万5千分の1	5万分の1
計曲線	50mごと	100mごと
主曲線	10mごと	20mごと
補助曲線	5mごと, 2.5mごと	10mごと
	-	5mごと

(4) よく出る! 主な地図記号

市役所・東京都の区役所	消防署
警察署	郵便局
発電所・変電所	小・中学校
老人ホーム	高等学校
神社	病院
畑	寺院
	広葉樹林

(5) 地形図上の長さ×縮尺の分母で実際の距離が求められるので、Bから岡山駅までは、5(cm)×25000=125000(cm)=1250(m)。

漢字に注意! なぞって覚えよう

縮尺

×「宿」ではないよ!



達成チェック

3分間で重要語句をしっかりと確認

★は入試によく出る用語

◆右の5万分の1の地図をみて、①~⑤の問いに答えよう。(答えはウラ)

- ① 地図中のAとBでは、どちらの標高が高いですか。〔 〕
- ② 小学校からみた「おおたけ神社」の方角を、8方位で答えなさい。〔 〕
- ③ 「たなか」駅から「やまだ」駅までの地図上の長さは約4cmある。実際の距離は約何mですか。〔約 〕m
- ④ 地図中にある次の⑥~⑧の地図記号は、それぞれ何を表していますか。
⑥ ⑦ ⑧
- ⑤ 地図中のCとDの道を通り、それぞれの山頂へ行くのに、どちらの道の傾斜がよりゆるやかですか。〔 〕

