

1 地域調査の手法

1 調査テーマを決める

- (1) **調査テーマ決定の準備**…身近な地域を**観察**して、自然の様子や人口、産業などの特色や変化をとらえる。情報を集めて、気付いたことや興味・関心を持ったこと、疑問に思ったことをカードに書き出す。
- (2) **仮説を立てる**…**調査テーマ**が決まったら、「～だから、～だろう」など、**根拠**を入れた**仮説**を立てる。
→疑問詞「いつ、だれが、どこで、なにを、どのように」を使って問いを立て、仮説を確かめる。

2 地形図を読み取る

◆5万分の1地形図「名古屋北部」



国土地理院発行

◆2万5千分の1地形図「名古屋北部」



国土地理院発行

(1) 地形図と縮尺

- ① **地形図**…**国土地理院**が発行し、2万5千分の1地形図や5万分の1地形図がある。
- ② **縮尺**…実際の距離を地図上に縮小して表現した割合。

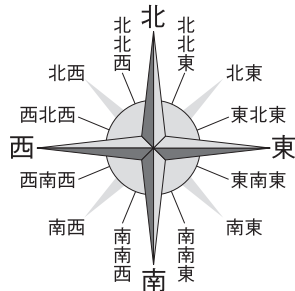
実際の距離 = 地図上の長さ × 縮尺の分母

- 縮尺が2万5千分の1の地図上で1cmの長さの実際の距離 → $1\text{cm} \times 25000 = 25000\text{cm} = 250\text{m}$
- 縮尺が5万分の1の地図上で1cmの長さの実際の距離 → $1\text{cm} \times 50000 = 50000\text{cm} = 500\text{m}$
- ③ 縮尺による表現のちがいが…縮尺が異なると、表現される範囲や情報が変わる。縮尺の分母が小さいほどくわしく表現できる。

◆主な地図記号

(2) 方位…地図は特にことわりがないかぎり、**上が北**を示す。

◆方位の示し方



▲4方位、8方位、16方位を表す。

(3) 地図記号…土地利用、建物・施設、道路・鉄道・境界が、さまざまな**地図記号**で表される。

| 土地利用 | 建物・施設など | |
|------|--------------------|----------------------------|
| 田 | 市役所 東京都の区役所 | 病院 |
| 畑 | 町村役場 (指定都市の区役所) | 老人ホーム |
| 果樹園 | 官公署 | 神社 |
| 桑畑 | 警察署 | 寺院 |
| 茶畑 | 交番 | 図書館 |
| 広葉樹林 | 消防署 | 博物館 |
| 針葉樹林 | 保健所 | 裁判所 |
| 竹林 | 郵便局 | 税務署 |
| 笹地 | 工場 | 灯台 |
| 荒地 | 発電所等 | 煙突 |
| | 小・中学校 | 電波塔 |
| | 高等学校 | 風車 |
| | | 城跡 |
| | | 記念碑 |
| | | 自然災害伝承碑 |
| | | 三角点 |
| | | 電子基準点 |
| | | 水準点 |
| | | 道路・鉄道・境界 |
| | | 国道および国道番号 |
| | | (JR線) 単線 駅 複線 以上 } 普通鉄道 |
| | | 都府県界 |
| | | 北海道の支庁界 |
| | | 市区町村界 |

(4) **等高線**…同じ高さの地点を結んだ線。土地の標高や起伏を表す。◆等高線をもとにつくった断面図

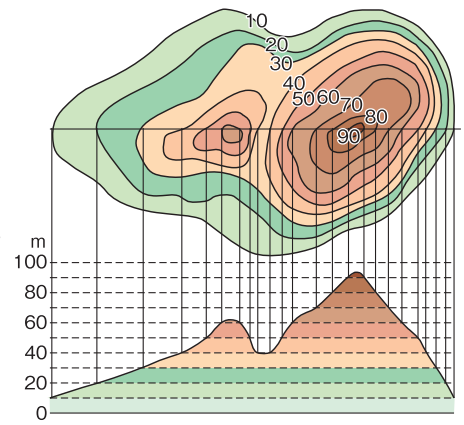
① **傾斜**…**等高線**どうしの間隔から、土地の傾斜を読み取ることができる。

- 等高線の間隔がせまい＝傾斜が急。
- 等高線の間隔が広い＝傾斜がゆるやか。

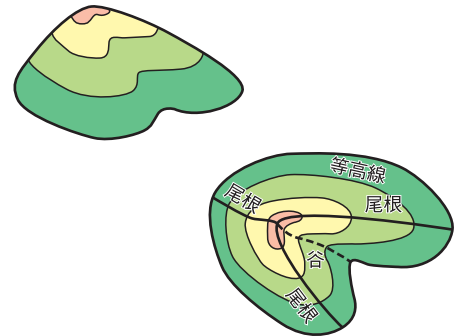
② **断面図**…等高線をもとにして、断面図をつくることができる。右の図では、等高線の間隔がせまい図の右側の傾斜が急であることが、断面図で確認できる。

③ **尾根**と**谷**…山頂からふもとに向かって、等高線が張り出すところが尾根、等高線がVの字に曲がっているところが谷。

④ **等高線と縮尺**…縮尺が異なると、等高線のえがき方も異なる。



◆尾根と谷



◆等高線の種類

| 等高線 | | 2万5千分の1地形図 | 5万分の1地形図 |
|------|--|-------------|----------|
| 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 |

(5) **新旧の地形図の比較**…古い地形図と現在の地形図を見比べることで、土地利用の広がり、建物などの広さや数、交通路や川の流路、地名などについて、地域の変化を読み取ることができる。

(6) **地理院地図**…インターネットで見られる。拡大・縮小ができ、色別標高図や空中写真などを表示できる。

3 調査計画を立てる

(1) **調査の準備**…調査テーマに関する疑問の答えや**仮説**を確かめるため、具体的な調査項目や調査方法を決めて**調査計画書**を作成する。

(2) **調査方法**

- ① **文献調査**…地域の図書館や市役所、博物館などにある資料で調べる。**統計資料**も活用する。
- ② **野外調査(フィールドワーク)**…現在の地域の様子を観察する**野外観察**、テーマについて、地域のくわしく知っている人に話を聞く**聞き取り調査**などがある。あらかじめ調べる日時、場所や順番を書きこんだ**ルートマップ**を作成して、調査に役立てる。野外調査の際は、実際に観察した場所や写真をとった場所、話を聞いた場所などをルートマップに記録するとよい。

4 野外調査を行う

- (1) **野外観察**…建築物や町並み、地域の人の様子に注目し、地形図と比較して実際の**土地利用**を観察する。
- (2) **聞き取り調査**…事前に聞きたい内容を整理し、聞いた内容で疑問に思ったことなどを質問する。

5 まとめと発表

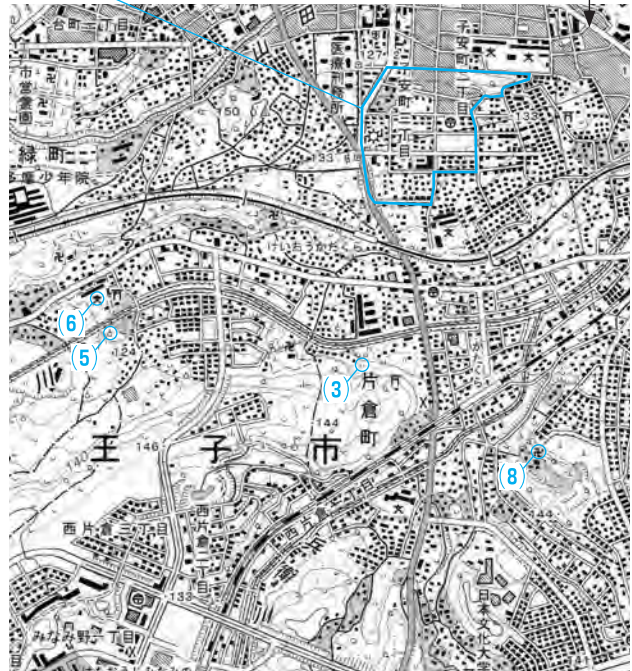
- (1) **まとめ**…調査結果を考察し、**仮説**と一致するか検証する。調査結果をレポートなどにまとめる。統計データは、表やグラフに加工したり、地図に表現したりする。→新たな発見につながることもある。
- (2) **発表**…調べてわかったこと、確かな**根拠**を示しながら自分たちが考えたことを発表する。調査結果をわかりやすく伝えるために、あらかじめ原稿を作り、発表の手順を決めておく。発表会では、質問を受けたり、意見を交換したりする。
- (3) **資料収集**…新たな気付きや疑問に思った内容について、各種の資料を使って調べ、調査を深める。

要点の整理

学習日 月 日

1 地形図の読み取り① []にあてはまる語句や数字を答えなさい。

縮尺が□(1)[]の地形図 調査コースを書いた縮尺が□(2)[]の地形図



(国土地理院発行「八王子」)

- (3) []を表す地図記号
- (4) []を表す地図記号
- (5) []を表す地図記号
- (6) []を表す地図記号
- (7) []を表す地図記号
- (8) []を表す地図記号
- (9) 地図は地表の様子を縮めて表したもので、その縮小した割合を[]という。
- (10) 2万5千分の1の地形図上で1cmの長さは、実際には[]mである。
- (11) 5万分の1の地形図上で1cmの長さは、実際には[]mである。
- (12) 地図上に緯線・経線や方位を示す記号がかかれていない場合、地図の上が[]の方位を示す。
- (13) は、[]の土地利用を表す地図記号である。
- (14) は、[]の土地利用を表す地図記号である。
- (15) は、[]の土地利用を表す地図記号である。
- (16) は、[]の土地利用を表す地図記号である。
- (17) は、[]の建物を表す地図記号である。
- (18) は、[]の建物を表す地図記号である。
- (19) は、[]の建物を表す地図記号である。
- (20) 等高線の間隔が広いほど、土地の傾斜は[]である。
- (21) 5万分の1の地形図の細い等高線(主曲線)は、標高[]mごとに引かれている。
- (22) 5万分の1の地形図の太い等高線(計曲線)は、標高[]mごとに引かれている。
- (23) 2万5千分の1の地形図の細い等高線(主曲線)は、標高[]mごとに引かれている。
- (24) 2万5千分の1の地形図の太い等高線(計曲線)は、標高[]mごとに引かれている。

2 地形図の読み取り② □からあてはまる語句や数字を選びなさい。



(国土地理院発行 2万5千分の1「静岡東部」) 0 250 500m

- (1) 大谷川放水路の周辺の低地には、〔 〕が広がっている。
- (2) 静岡大学の敷地と隣接する傾斜地は、主に〔 〕として利用されている。
- (3) この地形図中の地域の農地には、〔 〕は見られない。
- (4) 静岡大学から見て、駿河台団地は〔 〕の方位にある。
- (5) 大谷団地から見て、三菱電機工場は〔 〕の方位にある。
- (6) 南八幡町には図書館があり、その南東には〔 〕の建物がある。
- (7) 地図上で約6cmはなれている静岡大学と三菱電機工場の間の実際の距離は約〔 〕kmである。
- (8) 八幡山と有東山では〔 〕の方が標高が高い。

| | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|---|----|----|
| 東 | 西 | 南 | 北 | 北東 | 北西 | 南東 | 南西 | 田 | 茶畑 | 桑畑 |
| 果樹園 | 区役所 | 警察署 | 八幡山 | 有東山 | 1.5 | 3 | | | | |

3 身近な地域の調査 □からあてはまる語句を選びなさい。

- (1) 調査の〔 〕を決めるには、地域の自然や歴史、人口、産業、交通などに注目して考える。
- (2) 決めた(1)について、自分なりの〔 〕を立て、(1)や調査項目、調査方法などを記した調査計画書を作成する。
- (3) 文献調査、野外観察、〔 〕調査など、さまざまな方法で調査する。
- (4) 野外観察を行う際は、地形図と景観を比べることで、実際の〔 〕を観察することができる。
- (5) 調査結果をまとめる際は、統計データを地図に表現したり、〔 〕に加工したりすることで、新たな発見につながることもある。

| | | | | | | |
|------|----|-----|-----|----|------|----|
| 聞き取り | 仮説 | グラフ | テーマ | 環境 | 土地利用 | 写真 |
|------|----|-----|-----|----|------|----|

調査テーマを決める

- (1) 身近な地域を () したり、地図や写真を見たりして情報を集め、何を調べるか、調査テーマを決める。() にあてはまる語句は何か。
- (2) 調査テーマが決まったら、自分なりの根拠を入れた () を立てる。() にあてはまる語句は何か。
- (3) 2万5千分の1地形図や5万分の1地形図を発行している国の役所はどこか。
- (4) 実際の距離を地図上に縮小した割合を何というか。
- (5) 2万5千分の1地形図は、5万分の1地形図の何倍の面積で同じ範囲を表しているか。
- (6) 実際の距離は、地図上の長さ×何で求められるか。

- (1) _____
- (2) _____
- (3) _____
- (4) _____
- (5) _____
- (6) _____

地形図を読み取る

- (7) 2万5千分の1地形図上で、1cmの長さの実際の距離は何mか。
- (8) 特にことわりがないかぎり、地形図で上はどの方位を示すか。
- (9) 地表の高さが同じ地点を結んだ線を何というか。
- (10) 2万5千分の1地形図で10mごとに引かれている(9)を何というか。
- (11) 5万分の1地形図で100mごとに引かれている(9)を何というか。
- (12) (9)の間隔がせまいところの傾斜は、急か、ゆるやかか。
- (13) 山頂からふもとに向かって(9)が張り出すところは、尾根、谷のどちらか。

- (7) _____
- (8) _____
- (9) _____
- (10) _____
- (11) _____
- (12) _____
- (13) _____

調査計画を立てる
／
野外調査を行う

- (14) 市区町村史、都市計画図、産業の統計資料、地形図などを入手して行う調査方法を何というか。
- (15) 野外調査のことをカタカナで何というか。
- (16) (15)のうち、現在の地域の様子を観察する調査方法を何というか。
- (17) (15)のうち、テーマについて、地域のくわしく知っている人に話を聞く調査方法を何というか。
- (18) 実際に調査を行う前に、調査テーマ、仮説、調査項目や調査方法などを記したものを何というか。
- (19) 野外調査の日時、場所、順番などを記入した地図を何というか。

- (14) _____
- (15) _____
- (16) _____
- (17) _____
- (18) _____
- (19) _____

まとめと発表

- (20) 調査結果の発表では、自分たちの考えや意見には確かな () を示すことで説得力のある説明になる。() にあてはまる語句は何か。

- (20) _____

1 次の地形図を見て、あとの問いに答えなさい。



(国土地理院発行「静岡東部」) 0 250 500m



(国土地理院発行「静岡東部」) 0 250 500m

- (1) I と II の地形図で古いのはどちらか、答えなさい。 []
- (2) I と II の地形図の縮尺を答えなさい。 []
- (3) A 地点と B 地点の間は地形図上で 4 cm である。実際の距離は何 m か、答えなさい。 []
- (4) 次の文章のとおり歩いて到着した地点を、㉠～㉦から 1 つ選び、記号で答えなさい。 []

㉦地点を出発して南東に向かって歩き、高速道路をくぐった。行き止まりを左に曲がって出た大きな道を右に折れて進み、右に消防署、左に大きな団地を見ながら歩くと、目的地に到着した。

- (5) I の地形図中にある地図記号のうち、次の①～⑥を表す記号を答えなさい。
 - ① 神社 [] ② 寺院 [] ③ 発電所等 []
 - ④ 高等学校 [] ⑤ 三角点 [] ⑥ 水準点 []
- (6) 地形図から読み取れる地域の変化として不適当なものを次から 1 つ選び、記号で答えなさい。
 - ア 新たに高速道路が建設された。
 - イ 田の面積が小さくなり、市街地が拡大した。
 - ウ 大谷団地の近くに新たに駿河台団地が建設された。
 - エ 大谷川は川幅が広くなり、大谷川放水路として整備された。 []

2 記述トレーニング 次の問いに文で答えなさい。

- (1) 5 万分の 1 地形図と比べてとき、2 万 5 千分の 1 地形図には、表現される範囲や情報に関してどのような特色があるか、説明しなさい。

- (2) 等高線と土地の傾斜の関係について説明しなさい。

2 日本の地域的特色①

1 世界と日本の地形

(1) 地震・火山活動

- ① **変動帯**…地震の震源や火山が帯状に連なり、地面の隆起や沈降が活発。標高の高い山脈が見られ、海には島々が並ぶ。日本列島は環太平洋地域の変動帯に位置している。
- ② **変動帯以外**…火山活動や地震が少なく、数億年以上にわたる**風化**や**侵食**で地形が平坦。

(2) **山地**…日本は**4分の3**が山地。本州の中央部に**日本アルプス**（飛騨、木曾、赤石山脈）、その東側の**フォッサマグナ**を境に山脈の方向が東西で異なる。国土の3分の2は森林。

(3) **川**…国土が細長く中央に山があるため、**距離が短く傾斜が急**、**流域面積がせまい**。季節による水量の変化が大きい。

(4) **平地**…平地には海に面した**平野**と山に囲まれた**盆地**があり、**扇状地**、**三角州**、**台地**などが見られる。

- ① **扇状地**…川が山地から平地に出たところに土砂がたまってできた扇形の地形。果樹園に利用されることが多い。
- ② **三角州**…川の河口に細かい土砂がたまってできた地形。

(5) **海岸**…**岩石海岸**や**砂浜海岸**があり、砂浜海岸には**砂丘**も。**リアス海岸**は湾と岬が入り組み複雑な海岸線が続く。

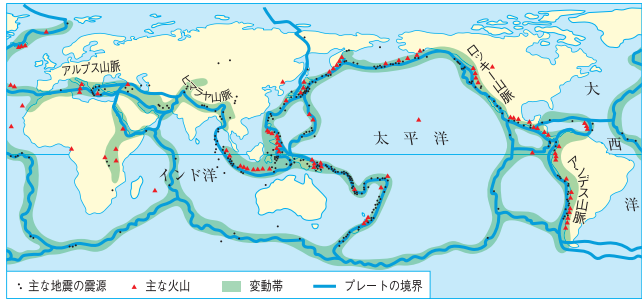
(6) **日本を取り囲む海**…太平洋沖に深さ8000mをこえる**海溝**、東シナ海など日本近海の海底には深さ約200mまでの平坦な**大陸棚**。東日本の太平洋沖では、北上する暖流の**黒潮**（**日本海流**）と南下する寒流の**親潮**（**千島海流**）がぶつかる**潮目**（潮境）があり、よい漁場となっている。

2 日本の気候

(1) **四季の明瞭な日本**…大部分は温帯の**温暖湿潤気候**、北海道は**亜寒帯（冷帯）**に属する。夏は南東から、冬は北西から吹く**季節風（モンスーン）**の影響を受け、**四季**がはっきりしている。本州以南では**梅雨**があり、夏から秋にかけて**台風**が日本列島をおそう。

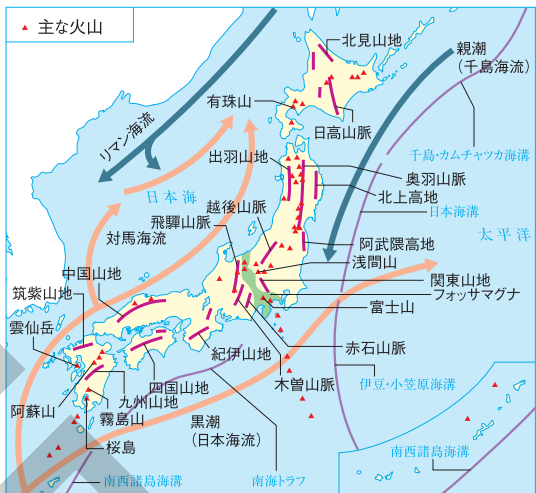
(2) **日本の気候区分**…冬の気温が低い**北海道の気候**、冬に季節風の影響で雪が多く降る**日本海側の気候**、冬は晴天が続き、夏の降水量が多い**太平洋側の気候**、昼と夜、夏と冬の気温差が大きい**中央高地の気候**、南北を山地にはさまれ、降水量が少ない**瀬戸内の気候**、一年じゅう高温多雨の**南西諸島の気候**に分けられる。

◆主な地震の震源と火山

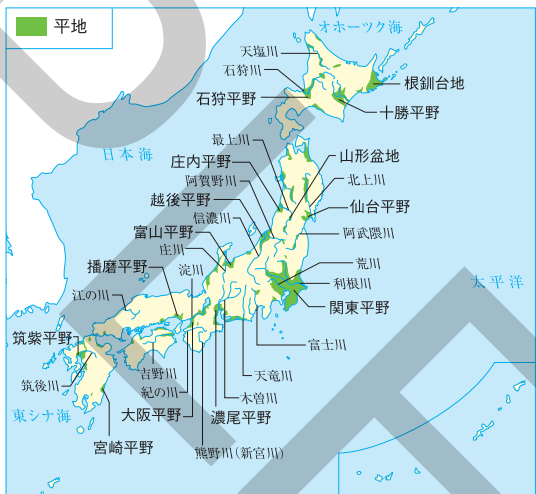


▲プレートが境目でぶつかるなどして地震や火山活動がおこる。

◆主な山脈・火山・海溝・海流



◆主な川と平地



◆日本の気候区分



3 日本の自然災害

- (1) **地震・火山による災害**…社会が**地震**、火山の噴火、**洪水**の被害を受けると**自然災害**になる。**変動帯**に位置する日本は、大きな地震や火山の噴火が多い。大きな地震は、ゆれによる建物の倒壊、山くずれや**液状化**、**津波**などをおこす。→2011年の東北地方太平洋沖地震は、日本列島の広い範囲でさまざまな災害を同時に引きおこし、**東日本大震災**となった。火山の噴火は、溶岩や火山灰などを噴出し、**火砕流**をおこす。
- (2) **気象災害**…**台風**や**梅雨**による大雨は、河川の氾濫、山くずれ、**土石流**などをおこす。勢力の強い台風により強風や**高潮**が発生。夏の低温で作物の生育が悪くなる**冷害**、雨が少ない年におこる**干害**、雪崩などの災害。

4 防災・減災の取り組み

- (1) **災害への支援**…災害救助法にもとづき、消防や警察、自衛隊などが、避難所や仮設住宅の整備、生活物資の供給、医療活動などを行う。**ボランティア**による活動も復旧や復興を後押し。
- (2) **災害の被害を抑える工夫**…被害にあうことを防ぐ**防災**、被害をできるだけ小さくする**減災**に向けた取り組み。→さまざまな自然災害の被害を予測した**ハザードマップ**の作成、観測技術向上による詳細な予報。四国の南の**南海トラフ**では巨大地震がくり返されており、津波の予想など被害想定がまとめられている。
- (3) **自助・共助と防災**…災害時、国や都道府県、市町村などが被災者の救助や支援を行う**公助**、まず自分や家族の身を守る**自助**、周囲の人たちと協力して助け合う**共助**が求められる。→地域の防災訓練への参加、ハザードマップで地域の危険を確認、地域の自然環境の特徴や過去の災害を知ることが重要。

5 日本の人口

- (1) **人口分布**…東京、大阪、名古屋の**三大都市圏**に人口が集中。高速交通網の整備が進み、札幌、仙台、広島、福岡などの**地方中核都市**が成長し、新潟、岡山、熊本などの**政令指定都市**にも人口が集中。

・都市…人口や企業の集中が進み、**過密**になった都市では、交通渋滞、大気汚染、ごみ問題が深刻。地価の上昇で都心部の人口が減少し、郊外に建設された**ニュータウン**などの人口が増加する**ドーナツ化現象**がおきた。近年は、都心部の**再開発**が進み、**都心回帰**の現象がおきている。

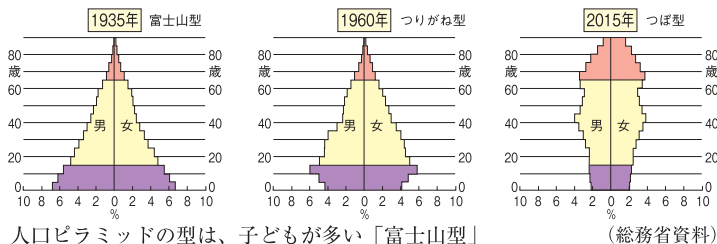
・農村や漁村…人口の減少と高齢化が進んだ結果、経済活動がおとろえ、病院や学校、公共交通機関がなくなるなど、地域社会の維持が困難になる**過疎**が山間部や離島で問題に。一方、**Iターン**や**Uターン**の形で地方に移住する人もいる。

- (2) **人口構成**…日本の人口は約1億2500万人。

- ① **少子高齢化**…人口は、1940年代後半の**ベビーブーム**以降増え続けた。1980年ごろから出生数が減少し高齢者が増え、**少子高齢化**が進んだ。2010年以降は人口が減少。

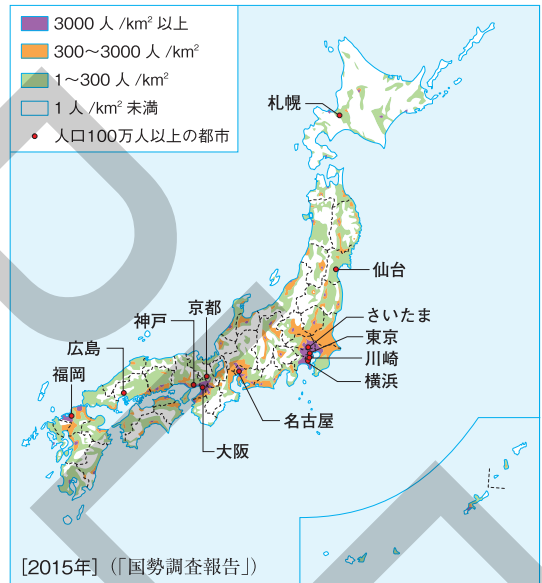
- ② **人口ピラミッド**…人口構成を表したグラフ。

◆日本の人口ピラミッドの変化

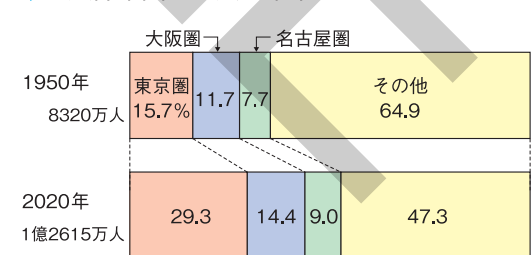


→「つりがね型」→高齢者が多く子どもが少ない「つぼ型」へと変化。

◆日本の人口密度



◆三大都市圏への人口集中



東京圏：東京都、埼玉県、千葉県、神奈川県
大阪圏：大阪府、京都府、兵庫県、奈良県
名古屋圏：愛知県、岐阜県、三重県

(「国勢調査報告」)

要点の整理

学習日 月 日

1 世界と日本の地形 []にあてはまる語句を答えなさい。

| | |
|------|--|
| 変動帯 | 変動帯は地震の震源や火山が帯状に連なり、地面の隆起や沈降の動きが活発で不安定。 日本列島は太平洋を囲む□(1)[]地域の変動帯に位置する。変動帯以外の地域の多くは、長期にわたる風化や□(2)[]で地形が平らである。 |
| 山地 | 本州の中央部にある□(3)[]、木曾山脈、赤石山脈は日本アルプスと呼ばれる。日本の山脈は□(4)[]を境に方向が東西で異なる。 |
| 川 | 川に水が流れこむ範囲の面積を□(5)[]という。日本の川は、大陸の川と比べて、山から海までの距離が短く傾斜が急で(5)がせまいことが特徴。 |
| 平地 | □(6)[]…標高が低く、海に面した平坦な場所。 □(7)[]…山に囲まれた平坦な場所。 □(8)[]…(6)や(7)のうち、一段高い平坦な場所。 〈平地に見られるさまざまな地形〉 川が山間部から平地に出たところに土砂がたまってできた扇形の地形を□(9)[]、河口に川が運んだ細かい土砂がたまってできた地形を□(10)[]という。 |
| 海岸 | □(11)[]…岩場が続いている海岸。 □(12)[]…一面砂におおわれた海岸。砂丘も見られる。 リアス海岸…奥行きのある湾と岬が入り組んでいる海岸。三陸海岸や志摩半島など。 |
| 周辺の海 | 日本列島の東に太平洋、西に日本海、北海道の北東に□(13)[]、南西諸島の西に東シナ海。太平洋沖には深さ8000mをこえる□(14)[]。近海の海底には、深さおよそ200mまでの□(15)[]が広がる。 〈近海の海流〉 太平洋…暖流の黒潮（日本海流）と寒流の□(16)[]。 日本海…暖流の対馬海流と寒流のリマン海流。 |

2 日本の気候 []にあてはまる語句を答えなさい。

- (1) []は亜寒帯（冷帯）、その他の大部分は温帯の温暖湿潤気候に属する。
□(2) 日本の気候は、季節風（モンスーン）の影響を受け、[]がはっきりしている。

| | |
|-------------|--|
| 北海道の気候 | 梅雨が見られず、年間の降水量が少ない。冬の気温が低い。 |
| □(3)[]側の気候 | 夏は降水量が多く、冬は晴れの日が続く。 |
| □(4)[]側の気候 | 冬の降雪量（降水量）が多い。 |
| □(5)[]の気候 | 年間を通して降水量が少なく、気温が低い。特に夜間と冬は気温が下がり、昼と夜、夏と冬の気温差が大きい。 |
| □(6)[]の気候 | 年間を通して降水量が少なく、比較的暖かい。 |
| □(7)[]の気候 | 一年じゅう気温が高く、降水量が多い。 |

3 日本の自然災害と防災・減災 []にあてはまる語句を答えなさい。

| | |
|-------------|--|
| 大地震が原因の災害 | ゆれによる建物の倒壊、山くずれ、地盤の□(1)[]化。震源が海底の場合は、海水が陸におし寄せる□(2)[]が発生することもある。2011年3月11日に発生した東北地方太平洋沖地震による□(3)[]では、日本列島の広い範囲でさまざまな災害が同時におこった。 |
| 火山の噴火が原因の災害 | 溶岩や火山灰の噴出、□(4)[](高温のガスが火山灰などとともに高速で広がる現象)の発生。 |
| 大雨が原因の災害 | 河川の氾濫、山くずれ、□(5)[](山腹や川底の石や土砂が下流へ一気に押し流される現象)の発生。 |
| その他の災害 | 台風の影響で海水面が上昇する□(6)[]。夏の低温で作物の生育が悪くなる□(7)[]。干害、雪崩。 |
| 災害への支援 | 災害救助法にもとづいて、消防や警察、自衛隊が被災者を保護するために活動を行う。大きな災害のときには、自分の意思で社会的な人助けをする□(8)[]の支援が被災地の復旧や復興を後おしする。 |
| 災害の被害を抑える工夫 | 災害による被害にあうことを防ぐ□(9)[]と、被害を最小限に食い止めようとする□(10)[]の取り組み。→さまざまな自然災害の被害予測などを示した□(11)[]を市町村などが作成して(10)に向けた対策を進めている。 |
| 災害時の行動 | 災害が発生したとき、国や都道府県、市町村などが被災者の救助や支援を行う□(12)[]、自分自身や家族を守る□(13)[]、周囲の人たちが協力して助け合う共助といった行動が重要である。 |

4 日本の人口 []にあてはまる語句を答えなさい。

| | |
|----------|---|
| 人口分布 | 地方から多くの人が大都市で働くために移住して形成された、東京、大阪、□(1)[]の三大都市圏に人口が集中。高速交通網の整備によって、各地方の政治や経済の中心として□(2)[]都市が成長。 |
| 都市の人口 | 人口や企業が集中し、□(3)[]になった都市では、交通渋滞、住宅不足などの問題が発生。都心部では□(4)[]が上がったことによって人口が減少し、郊外で人口が増加する□(5)[]現象がおこった。1990年代に(4)が下がると、都心部の再開発が進み、都心に近い地域で人口が増加する□(6)[]の現象が見られた。 |
| 農村や漁村の人口 | 人口の減少と高齢化が進んで、地域社会の維持が難しくなる□(7)[]が問題となっている。その一方、地域の再生に取り組んだ結果、都市部で育った人が地方に移住するIターンや、進学や就職で生まれ故郷をはなれて都市部で生活していた人が、地方に帰る□(8)[]が見られるようになった。 |
| 人口構成 | 1980年ごろから、出生数が減少し高齢者が増加して、□(9)[]が進む。男女別・年齢層別の人口構成を表した人口ピラミッドの過去と現在を比較すると、日本は「富士山型」から「つりがね型」、「□(10)[]型」へと変化していることが分かる。 |

世界と日本の地形

- (1) 地震の震源や火山が帯状に連なり、地面の隆起や沈降の動きが活発で不安定なところを何というか。
- (2) 標高 3000 m前後の山々が連なっている、飛騨山脈、木曾山脈、赤石山脈をまとめて何というか。
- (3) 奥行きのある湾と岬が入り組んだ、複雑な海岸線を持つ海岸地形を何というか。
- (4) 赤道付近から流れてきて、日本列島に沿って太平洋を北上する暖流を何というか。
- (5) 暖流と寒流がぶつかる場所で、魚が集まるよい漁場になっているところを何というか。

- (1) _____
- (2) _____
- (3) _____
- (4) _____
- (5) _____

日本の気候

- (6) 世界の5つの気候帯のうち、北海道が属する気候帯を何というか。
- (7) 温帯の3つの気候のうち、日本の大部分が属する気候を何というか。
- (8) 日本の気候に大きな影響をおよぼしている、夏と冬で吹く向きが変わる風を何というか。
- (9) 北海道をのぞく地域で、6月から7月にかけて続く長雨の時期を何というか。
- (10) 夏から秋にかけて日本列島に上陸し、強風と大雨をもたらすことのある、熱帯低気圧が発達したものを何というか。

- (6) _____
- (7) _____
- (8) _____
- (9) _____
- (10) _____

自然災害

- (11) 私たちの社会が、地震や火山の噴火、洪水などの自然現象により受ける被害を何というか。

- (11) _____

防災・減災の取り組み

- (12) 市区町村などがつくっている、さまざまな(11)の被害予測などを記した地図を何というか。
- (13) 災害時に、周囲の人たちが協力して助け合うことを何というか。

- (12) _____
- (13) _____

日本の人口

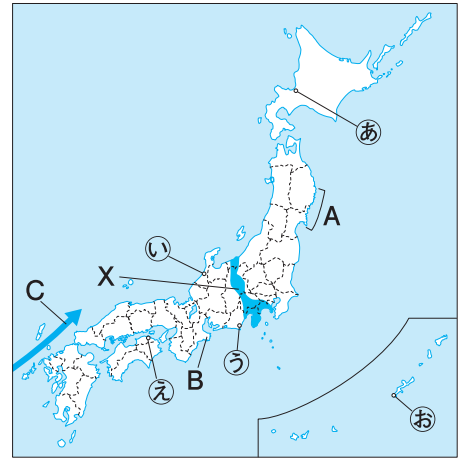
- (14) 東京、大阪、名古屋を中心にそれぞれ形成されている都市圏をまとめて何というか。
- (15) 人口が50万人以上の都市で、政府が指定し、都道府県の権限の一部を担っている都市を何というか。
- (16) 都市の過密を解消するために、郊外に計画的に建設された住宅地を何というか。
- (17) 都心部の人口が減少し、郊外の人口が増加する現象を何というか。
- (18) 大都市の中心部で、古い建物をこわすなどして、計画的に開発し直すことを何というか。
- (19) 人口が流出して経済活動がおとろえ、地域社会を維持する機能が弱まった状態を何というか。
- (20) 子どもの人口の割合が低下し、高齢者の人口の割合が高まる現象を何というか。

- (14) _____
- (15) _____
- (16) _____
- (17) _____
- (18) _____
- (19) _____
- (20) _____

1 次の問いに答えなさい。

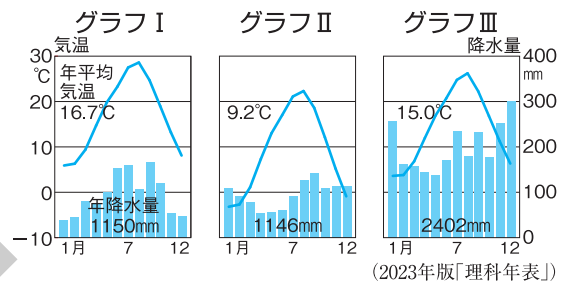
□(1) 右の地図を見て、次の問いに答えなさい。

- ① A、Bで共通して見られる、複雑な海岸線が続く海岸地形を何というか、答えなさい。 []
- ② Cで示した海流を何というか、答えなさい。 []
- ③ 日本列島の地形を大きく東西に分ける、Xで示した地溝帯を何というか、答えなさい。 []
- ④ グラフⅠ～Ⅲは、ある都市の気温と降水量を表している。あてはまる都市を㉖～㉗から1つずつ選び、記号で答えなさい。 I [] II [] III []



□(2) 自然災害について、次の問いに答えなさい。

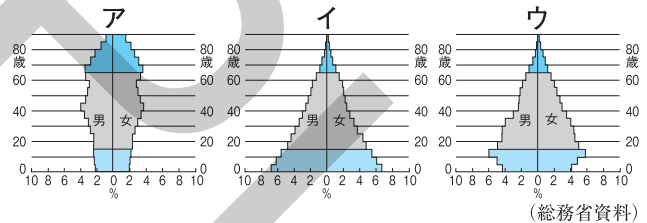
- ① 津波や液状化の原因となる自然現象は何か、答えなさい。 []
- ② 降水量が少ない年におこる日照りや水不足になる自然災害を何というか、答えなさい。 []
- ③ 災害の被害をできるだけ小さくしていくことを何というか、答えなさい。 []



2 日本の人口について、次の問いに答えなさい。

□(1) 右のグラフを見て、次の問いに答えなさい。

- ① このような男女別・年齢層別の人口割合を表したグラフを何というか、答えなさい。 []



- ② ア～ウを年代の古い順に並べかえ、記号で答えなさい。 [→]

□(2) 1960年代から1970年代にかけて、都市部の過密を解消するために建設された、郊外の大規模な住宅地を何というか、答えなさい。 []

□(3) 都市部で育った人が地方に移住することを何というか、答えなさい。 []

3 記述トレーニング 次の問いに文で答えなさい。

□(1) 扇状地とはどのような地形か、説明しなさい。

□(2) 中央高地の気候に関して、気温の特色として、夜間と冬の気温が比較的低いことのほかにどのような特色があるか、説明しなさい。

□(3) 三大都市圏で人口密度が高くなった理由を説明しなさい。