

新版 中学社会・学力補強 5 分間プリント

グラフの読み書きスキル 世界地理編

特長

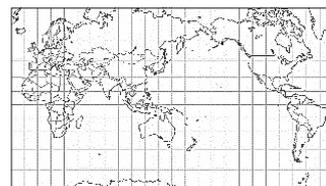
- ①【グラフの変化の傾向5つ】と【グラフの割合の計算式】付き
- ②巻末に【割合換算表】付き
- ③資料は全て教科書掲載順、2020年度の教科書よりも最新の資料を使用
- ④スキルとは、「技能」という意味で、中学校社会科における学習観点の一つ「資料活用の技能」を鍛える教材
- ⑤作図では目盛りを丁寧に読まなければならないので、集中力も鍛えられる

使い方

- (1) 定規を使ってグラフを作図する。
- (2) 表や文章の空欄に言葉や数字を当てはめる。
※ (1) (2) は順番が逆でも良い。
- (3) できたら、先生の持っている答えを見て、自分で丸付けをする。
- (4) 間違えていたら直す。
- (5) 早く終わったら、表やグラフに色鉛筆で色を塗り、「一目でわかりやすいグラフ」になるように工夫する。
- (6) 解答については、「グラフの読み書きスキル世界地理編 (解答)」を見る。

CONTENTS

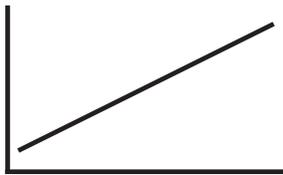
- | | |
|---------------|---------------------|
| 0. 世界の大陸 (手本) | 9. ロシアの産業 |
| 1. 世界の大陸 | 10. アフリカのモノカルチャー経済① |
| 2. 世界の気候① | 11. アフリカのモノカルチャー経済② |
| 3. 世界の気候② | 12. アフリカのモノカルチャー経済③ |
| 4. アジアの農業① | 13. アメリカ合衆国の農業 |
| 5. アジアの農業② | 14. アメリカ合衆国の工業 |
| 6. アジアの鉱産資源 | 15. 南アメリカの農業と自然 |
| 7. ヨーロッパの農業 | 16. オセアニアの貿易 |
| 8. ヨーロッパの工業 | |



★ 覚えておこう ★

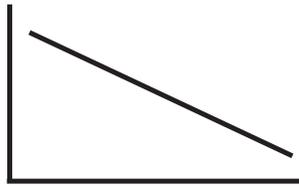
【グラフの変化の傾向は5つ】

ア 全体の傾向①



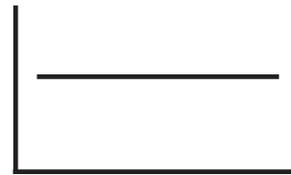
段々上がる

イ 全体の傾向②



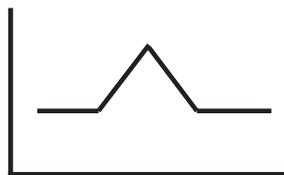
段々下がる

ウ 全体の傾向③



変化なし

エ 個別の変化①



突然上がる

オ 個別の変化②



突然下がる

【帯グラフ・円グラフの割合の計算】

全体の量 × 割合 (小数) = 1つの項目の量

割合の順位と量の順位は一致しないことがあるので、注意が必要である。
また、その他は順位に含まれない項目の合計であるので、順位に含まない。

0 世界の大陸 (手本)

(1) 海洋と陸地面積の割合

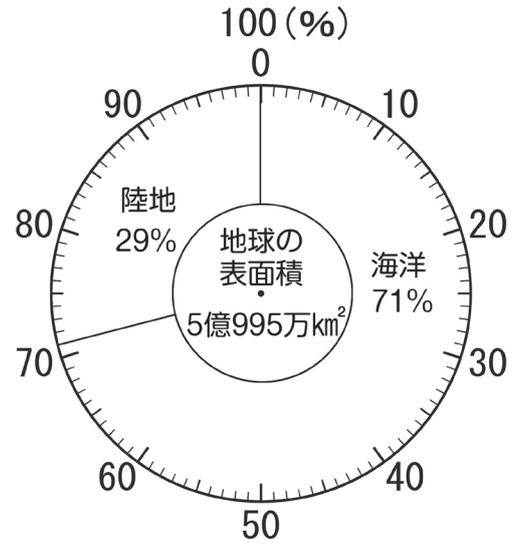
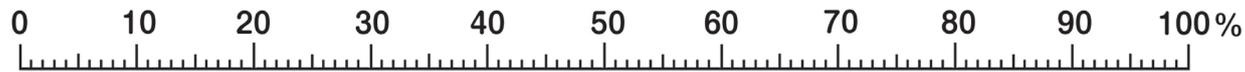
項目	割合
海洋	(71%)
陸地	29%

〈「タイムズアトラス」ほか〉

【まとめ】 世界の約 (7) 割は海であり、陸地は世界の約 (3) 割にすぎない。

ヒント：巻末の【割合換算表】を参考にしてみよう。

地球の表面積 5億995万km²

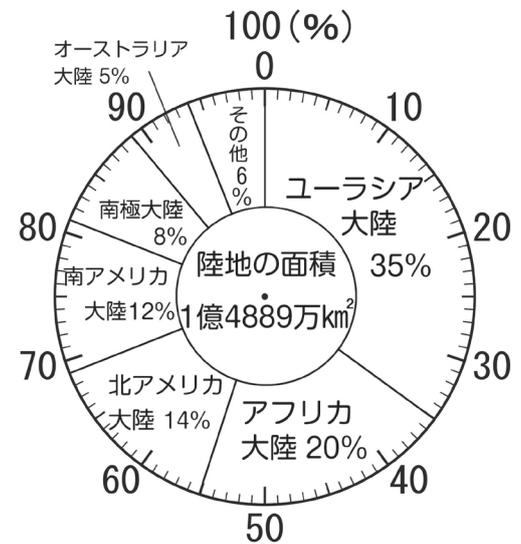


(2) 世界の大陸別陸地面積の割合

陸地	割合
(ユーラシア) 大陸	35%
アフリカ大陸	20%
北アメリカ大陸	14%
南アメリカ大陸	12%
南極大陸	8%
オーストラリア大陸	5%
その他	6%

〈「タイムズアトラス」ほか〉

陸地の面積 1億4889万km²



【まとめ】 最も広い大陸は (ユーラシア) 大陸であり、2番目に広い大陸は (アフリカ) 大陸であり、最も小さい大陸は (オーストラリア) 大陸である。アフリカ大陸の面積は、オーストラリア大陸の面積の約 (4) 倍である。陸地の面積を約1億5000万km²として計算すると、アフリカ大陸の面積は約 (3000万) km²である。

ヒント：計算は★覚えておこう★シートの【グラフの割合の計算】の公式に当てはめると解けるよ。

1 世界の大陸

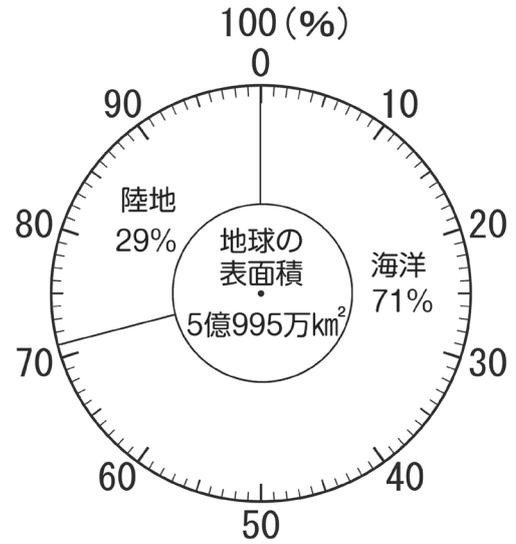
(1) 海洋と陸地面積の割合

項目	割合
海洋	()
陸地	29%

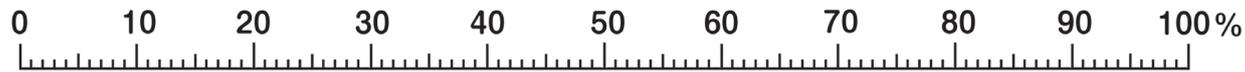
〈「タイムズアトラス」ほか〉

【まとめ】世界の約()割は海であり、陸地は世界の約()割にすぎない。

ヒント：巻末の【割合換算表】を参考に見よう。



地球の表面積 5億995万km²



--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

(2) 世界の大陸別陸地面積の割合

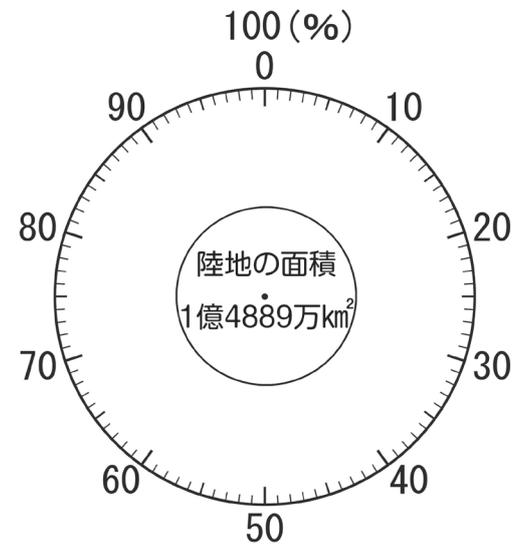
陸地	割合
()大陸	35%
アフリカ大陸	20%
北アメリカ大陸	14%
南アメリカ大陸	12%
南極大陸	8%
オーストラリア大陸	5%
その他	6%

〈「タイムズアトラス」ほか〉

陸地の面積 1億4889万km²



ユーラシア大陸 35%	アフリカ大陸 20%	北アメリカ大陸 14%	南アメリカ大陸 12%	南極大陸 8%	オーストラリア大陸 5%	その他 6%
-------------	------------	-------------	-------------	---------	--------------	--------



【まとめ】最も広い大陸は()大陸であり、2番目に広い大陸は()大陸であり、最も小さい大陸は()大陸である。アフリカ大陸の面積は、オーストラリア大陸の面積の約()倍である。世界全体の陸地の面積を約1億5000万km²として計算すると、アフリカ大陸の面積は約()km²である。

ヒント：計算は★覚えておこう★シートの【グラフの割合の計算】の公式に当てはめると解けるよ。