

【練習問題一覧と関連単元・SDGs】

	算数	社会	理科	SDGs
1. わたしたちの国土と風力発電 (p12)				
A 海の上の風車ってどんなもの？	円周	国土		7
B 日本と世界の洋上風力発電	割合			
2. わたしたちの国土と地熱発電 (p14)				
A 地熱発電ってどうして再生可能エネルギーなの？	割合	国土		7
B 日本の地熱発電は多いの？	割合			
3. わたしたちの生活と水資源 (p16)				
A 日本は水が豊かな国なの？	平均	国土	流れる水	6
B 国土の地形と限られた水資源	分数と小数・整数の関係			
4. 沖縄の課題 (p18)				
赤土はどこから流れ出てくるの？	単位量あたりの大きさ	国土	流れる水	14
赤土によるさんごしょうの被害	分数と小数・整数の関係			
5. わたしたちの生活と食料自給率 (p20)				
わたしたちは海外の食品をどれくらい買ってるの？	平均	食料生産		12
食料自給率と環境問題	小数のわり算			
6. わたしたちの生活と水産業 (p22)				
サンマは増えてるの、減ってるの？	分数と小数・整数の関係	食料生産		14
これからの日本と世界の漁業生産	分数と小数・整数の関係			

	算数	社会	理科	SDGs
7. わたしたちの生活と食品ロス (p24)				
食品ロスでわたしたちはいくらムダにしちやっ てるの？	小数の倍	食料生産		12
日本の食品ロスはどれくらい多いの？	分数と小数・ 整数の関係			
8. 食料生産と地球温暖化 (p26)				
地球温暖化に備えたお米って増えてるの？	割合	食料生産	植物の発芽 と成長	13
地球温暖化ってわたしたちの食料生産にどうえ いきょうするの？	割合			
9. 食料生産と女性の活やく (p28)				
農業で働く女性はどれくらいいるの？	割合	食料生産		5
ジェンダーギャップってなあに？	割合			
10. わたしたちの生活とエネルギー (p30)				
わたしたちは再生可能エネルギーをどれくらい 使ってるの？	割合	工業生産		7
エネルギー資源の輸入と再生可能エネルギー	分数と小数・ 整数の関係			
11. 工業生産と持続可能な社会 (p32)				
日本のソーラーパネルの生産量は世界一？	割合	工業生産		7
日本製ソーラーパネルの人気度の変化	小数のわり算			
12. わたしたちの生活と電気自動車 (p34)				
電気自動車とガソリン車、どっちが安く走れる の？	単体量あたり の大きさ	工業生産	電磁石の 性質	13
日本の電気自動車の割合と電気自動車のしくみ	割合			
13. わたしたちの生活と輸送手段 (p36)				
モーダルシフトすると環境にどれだけいいの？	単体量あたり の大きさ	工業生産		13
国内の輸送と環境問題	割合			

	算数	社会	理科	SDGs
14. わたしたちの生活と自然 (p38)				
ウミガメの産卵は増えてるの？	平均	生活と環境		14 & 15
豊かな自然と動植物の種	小数の倍			
15. わたしたちの生活と森林 (p40)				
日本の森林って大きいの？	割合			
		生活と環境		15
日本は森林が多いから国産の木材も豊富な？	分数と小数・整数の関係			
16. わたしたちの生活と地球温暖化問題 (p42)				
わたしたちはどれくらい二酸化炭素を排出してるの？	割合			
		生活と環境		13
二酸化炭素排出はいつまでにゼロにできるの？	分数と小数・整数の関係			
17. わたしたちの生活とリサイクル (p44)				
どれくらいのゴミがリサイクルされてるの？	割合			
		生活と環境		12
日本のリサイクルの割合って高いの？	分数と小数・整数の関係			
18. わたしたちの生活とプラスチックゴミ (p46)				
ペットボトルをリサイクルしたらどうなるの？	割合	生活と環境		12
マイクロプラスチックってなあに？	平均			
19. わたしたちの生活と台風 (p48)				
台風の季節っていつ？	割合	自然災害	台風	11
台風と地球温暖化	割合			
20. わたしたちの生活と地震 (p50)				
日本の地震ってどれくらい多いの？	平均	自然災害		11
大地震と環境問題	割合			