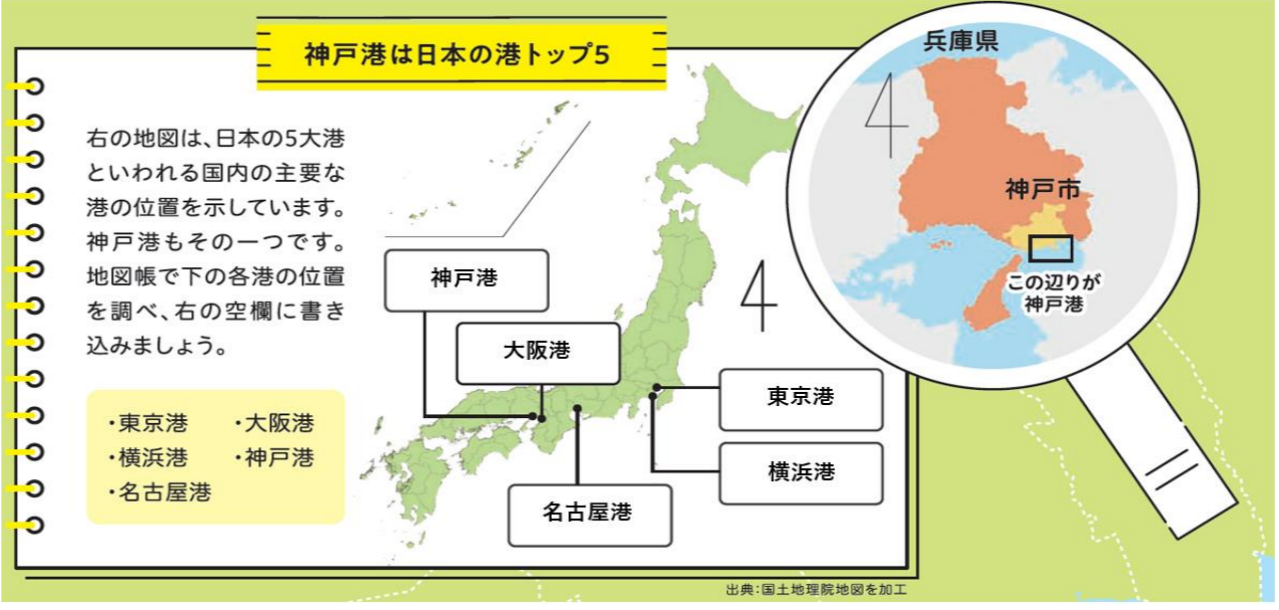



神戸港に関する副教材の解答例

【中学生版】

ページ数	質問	回答例
2ページ	エネルギーを生み出すための原料（特に多いもの）が何かを調べてみましょう。	<ul style="list-style-type: none"> ・ガソリンの原料／原油 ・ガスの原料／液化天然ガス（LNG:Liquefied natural gas）、液化石油ガス（LPG:liquefied petroleum gas） ・電気を生み出すための原料（材料）／石炭
	日本の食料自給率を品目別に見ると、小麦、大豆、油脂類が特に低くなっています。皆さんが普段食べているものの中でこれらを使った食品を書いてみましょう。	<ul style="list-style-type: none"> ・小麦：パン、麺、クッキー、ケーキ など ・大豆：しょう油、みそ、納豆、豆腐、豆乳 など ・油脂類：油（サラダ油、菜種油、ゴマ油、オリーブオイルなど）
3ページ	神戸港は日本の港トップ5	 <p>右の地図は、日本の5大港といわれる国内の主要な港の位置を示しています。神戸港もその一つです。地図帳で下の各港の位置を調べ、右の空欄に書き込みましょう。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・東京港 ・大阪港 ・横浜港 ・神戸港 ・名古屋港
4ページ	1 阪神港と船の行き来がある地域にある工業地帯、工業地域の名前を全て書きましょう。	<ul style="list-style-type: none"> ・中京工業地帯 ・阪神工業地帯 ・京浜工業地帯 ・瀬戸内工業地域 ・北九州工業地域 ・京葉工業地域
	2 それぞれの工業地帯、工業地域の主な生産品を調べて、船による輸送との関わりで気づいたことを書きましょう。	工業地帯、工業地域では化学工業や鉄鋼業など、重工長大産業が盛んで、材料の輸入や完成品の輸出が行われているので、船の役割が重要である。
	日本における神戸港は、どのような存在だと思いませんか。	<ul style="list-style-type: none"> ・日本を代表する工業地帯や工業地域と関わりがある。 ・日本を代表する工業地帯や工業地域を支えている。 ・日本を代表する貿易港である など
	西日本、特に瀬戸内海で、神戸港はどのような役割を果たしていますか。	<ul style="list-style-type: none"> ・瀬戸内海の様々な場所で生産された工業製品を一旦集める拠点港の役割を果たしている。 ・瀬戸内工業地域の産業にとって、神戸港はなくてはならない存在だと思う。 など
6ページ	1 5ページのグラフを見て、神戸港に輸入されるものと神戸港から輸出されるものの特徴を書きましょう。	<p>【輸入】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・輸出品にない品目として、農水産品、鉱産品が入っている。 ・食べるものや身に着けるものなど、暮らしに関わるものの割合が多い。 など <p>【輸出】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・金属機械工業品の割合が最も大きい。 ・全体的に工業製品の割合が大きい。 など
	2 教科書で日本の品目別の輸出入の割合を調べて、神戸港での割合と比べて似ているところやちがうところを探しましょう。	<ul style="list-style-type: none"> ・教科書の「日本の海上輸送貨物」のグラフでは、輸出の上位が機械類、自動車だったので、神戸港からの輸出品の割合と似ている。 ・日本の輸入品では原油や液化ガスが多いが、神戸港では農水産品や雑工業品の割合が高い。 など
	神戸港を出発した船は、どの大陸を目指し、どの海を渡っているでしょうか。右の世界地図の空欄に大陸名と大洋名を書き込みましょう。	 <p>船のルート：ユーラシア大陸、北アメリカ大陸、南アメリカ大陸、オーストラリア大陸、インド洋、太平洋、大西洋、地中海、インド洋、オーストラリア・ニュージーランド</p> <p>鉄道のルート：ヨーロッパ、ロシア、中国、アメリカ</p>

7ページ	コンテナの大きさが世界共通だと、どんな点が便利だと思いますか。また、コンテナに物を入れて輸送することの利点は何だと思いますか。	<p>【コンテナの大きさが世界共通だと、便利な点】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・荷物の積みおろしの作業をどの国でも同じように行える。 ・世界中のどこでも、誰でも、同じように作業できる。 <p>など</p> <p>【コンテナに物を入れて輸送する利点】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・安定して船に積み上げることはできるので、たくさんの荷物を運ぶことができる。 ・中身を詰め替えずに、コンテナごと運ぶことができる。 ・コンテナは頑丈なので、商品を傷めずに運べる。 ・コンテナの大きさが事前に分かっているので、隙間なく商品を入れることができ、効率良く商品を運べる。 <p>など</p>
8ページ	コンテナのように形や大きさを世界共通にしている商品はいくつもあります。販売する会社、利用する人の立場から、それぞれどのようなことが利点なのか考えてみましょう。	<p>【商品を販売する立場】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・それぞれの国に合わせて商品を作らなくてよいので、その分の費用がかからない。 ・世界中で同じ商品を売り込むことができる。 <p>など</p> <p>【商品を利用する立場】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・旅行や仕事で外国に出掛けても、持参した商品が使えたり、同じ商品を買えたりするので安心。 ・形がそろっているのので、整理整頓しやすい <p>など</p>
10ページ	1 歴史 神戸港は昔から海外とどのような交流があったのでしょうか。	<ul style="list-style-type: none"> ・平清盛が日宋貿易を行った。 ・足利義満が勘合貿易を行った。 ・江戸幕府がアメリカと結んだ日米修好通商条約で外国との窓口となる港の一つとして神戸港を開き、外国人が暮らす町が作られた。 <p>など</p>
	2 観光客にとって神戸港のある神戸は、どんな点が魅力的なのだと思いますか。	<ul style="list-style-type: none"> ・もともと海外と交流のあった町なので、外国の人にその存在が知られている。 ・港と六甲山という自然に囲まれた、のどかな雰囲気。 ・関西（京都や奈良）、瀬戸内へのアクセスが良い。 <p>など</p>
11ページ	船では、船員それぞれの役割や仕事ははっきりと決まっています。どうしてこのような体制をとっているのだと思いますか。	<ul style="list-style-type: none"> ・安全に確実に海の上での仕事を行うため。 ・海の上での仕事は、一つ一つの作業が安全に関わるものなので、「誰かがしてくれるかも」とならないようにしている。 <p>など</p>
15ページ	船での仕事は全員が同じ時間に働かず、チームで交代しながら24時間仕事をしています。なぜだと思いますか。みんなと意見を交換してみましょう。	<ul style="list-style-type: none"> ・船は昼も夜も動いているので、全員が同時に休むと見張りをする人がいなくなってしまうから。 ・いつもだれかが安全を確認する必要があるから。 ・海にはさまざまところからやってきた船があるので、いつも船の安全を確認する必要があるから。 <p>など</p>
16ページ	外航船には外国籍の船員も大勢働いています。仕事をする上で、何が大切だと思いますか。	<ul style="list-style-type: none"> ・国によっていろいろな文化や習慣があることを理解して仕事をする。 ・お互いの違いを知って、尊重し合う。 ・自分の考えをしっかりと伝え、相手の考えもよく聞く。 <p>など</p>