

◆制限時間が過ぎると、自動的に解答が終了されます。



【例 算数】

^{現在} 1:パート数 1:現在パート番号 3:画面数 3:現在画面番号

右の図のように60cmの間かくでたてに 5 本の水路があり、それ らを結ぶ横の水路が何本かあります。

どのたての水路(一)も図の上から下へ向かって秒速10cm で水 が流れています。また、横の水路(一)は流れがありません。 この水路に、模型の船を走らせます。船の速さは一定ですが、流 れの影響を考えるものとし、水路の途中で止まることはないもの とします。



残り時間 59:残り時間(分)11:残り時間(秒)

(1) 右のグラフは、船がA地点からB地点までまっすぐ水路をさかのぼったときに、
 進んだ距離と時間の関係を表したものです。この船が流れのない場所を進む速さは毎秒
 () cmです。



【例 社会】

1:パート数 1:現在パート番号 1:画面数 1:現在画面番号

ているのが「和食」なんだよ。

娘:①日本は南北に長く海や山からたくさんの種類の新鮮な食 材がとれるって学校で習ったよ。それを使った料理だね。 父:②スーパーに地元産の野菜が多く並んでいるね。 それを使 った料理はおいしいけれど、今は外国からの輸入品が多いん だ。

娘:お肉なんかも外国産が目立つよ

父:そうだね。日本で生産量が少ないものや、同じ生産物でも 価格の安いものを外国から輸入しているんだね。

食べ物のうち、自分の国で作られた割合を表す数字を<u>③食</u> <u>料自給率</u>というんだ。

娘:食料自給率って農産物や水産物で品目によって違うんだってね。

汁ものの<u>④味噌や豆腐の材料の大豆も輸入</u>に頼っているんだ。 小麦や豚肉もたくさん輸入しているんだよ。安い外国産の農産 物の輸入が増えてきているんだ。

父:また和食の主な食材でもある魚介類をとる水産業も重要な 産業の一つなんだ。日本は国土のまわりを海で囲まれた島国で 水産資源を管理できる(⑤))海里水域は国土面積の10倍 以上もあるんだ。それは遠くにある東西南北の端の島のおかげ なんだ。

娘:えっと、⑥択捉島、南鳥島、沖ノ鳥島、与那国島 だ

59:残り時間(分)20:残り時間(秒)

下線部①について、次の各問いに答えなさい。

(1)資料1は、2016年の米、レタス、りんご、みかんの県別収穫高の順位を示した ものです。表中のア〜エからレタスの収穫高を表わしているものを、ひとつ選んで記号で 答えなさい。 資料1~

÷	70		1€		י ⊬		π⇔	
÷	1 位↔	新潟	1 位↔	青森	1 位~	和歌山↩	1 位~	長野↩
÷	2位∻	北海道↩	2位+	長野↩	2位↔	愛媛⋳	2位∻	茨城⋳
ب د	3位↔	秋田↩	3位↔	山形↩	3位↔	静岡⋳	3位↔	群馬↩
ę	4位~	山形村	4位~	岩手	4位~	能本↩	4位+	長崎↩

(2019 データブック オブ・ザ・ワールドより作成)

【例 理科】

1:パート数 1:現在パート番号 2:画面数 2:現在画面番号

次の動画のように,水平で平らな道の上を,ボールが左から右に 向かって,おもちゃの車が同じ道の上を右から左に向かって動い ています。A地点とB地点の距離は20mあります。ただし,ボ ールもおもちゃの車もAB間を移動する時は一定の速さで動くこ ととします。

58:残り時間(分)55:残り時間(秒)

 $\bigcirc \mathcal{P}$

 O_{1}

つゥ

ΟI

ボールは秒速2m、おもちゃの車は秒速8mの一定の速さで動いているとき,動画のよう に,ボールがA地点を,おもちゃの車がB地点を同時に通過した後,何秒後に衝突するか。次 の(ア)~(エ)から正しいものを1つだけ選んで記号で答えなさい。

```
中
```



 ◎もし試験中に何らかのトラブルが発生し正常に続けられなくなった場合には、学校までご連絡 ください。その場合は、翌日(1月12日)の17:00から続きの試験を受けることができます。
 ◎秀光トライアル入試に関してご不明な点がございましたら、入試広報部へお問い合わせください。

電話:022-353-6101(直通)

E-mail:s.nyushi@sendaiikuei.ed.jp