解 答

① 問1　エ
問2　カ
問3　エ
問4　(1)　イ
(2)　能登半島
問5　2011年に九州新幹線鹿児島ルートがすべて開業し，新大阪駅と熊本駅の移動時間が約1時間短くなった。このため，2012年以降，旅客数とＪＲ利用者の割合が増えている。
問6　(1)　オ
(2)　ア
(3)　カ
問7　ウ
問8　エネルギー消費を減らし，地球温暖化を防ぐことがＳＤＧｓでかかげられているため，自動車に比べて二酸化炭素を排出しない鉄道による輸送が注目されている。

② 問1　多賀城
問2　北上川
問3　(1)　南部鉄器
(2)　①　エ　②　イ
問4　エ
問5　イ
問6　(1)　銀
(2)　(X)　キ　(Y)　ク
問7　(1)　オ
(2)　養蚕

③ 問1　(1)　(あ)　289　(い)　176
(2)　ア
問2　(1)　イ
(2)　④　1　⑤　4　⑥　1　⑦　30　⑧　150
問3　ワクチン接種