

(I)

問 1

(a) A : イラク      B : サウジアラビア      C : イラン

(b) メソポタミア平原の広がるイラクでは、外来河川であるティグリス川・ユーフラテス川から用水を得ている。国土の大半が砂漠で占められ河川に乏しいサウジアラビアでは、センターピボットにより地下水をくみ上げて灌漑を行っているが、生産量は少ない。山脈や高原が大半のイランでは、地下用水路のカナートにより山麓の伏流水を導水している。(158 字)

問 2

E はカタール、F はイエメン。E は大規模な都市建設事業を推進し、建設現場などで外国人労働者の大量受け入れによる社会増が要因である。F はアラブ最貧国の一つで、多産少死型から人口転換が進まず自然増が多いためである。(104 字)

問 3

(a) ホルムズ海峡はペルシア湾の出口に位置し、世界各地に輸出する原油を積んだタンカーが多いと考えられるため、X がホルムズ海峡、アがタンカーである。2024 年に貨物量が減少した Y は、武装勢力による船舶攻撃が増加したマンドゥブ海峡で、ヨーロッパとアジアなどを結ぶ最短航路であり、工業製品の輸送も多いことから、イはコンテナ船である。(159 字)

(b) アメリカ合衆国の石油産出量がシェール革命で大幅に増加した一方、西アジア産油国の一部で生産が停滞しているため。(54 字)

(II)

問 1

上流部には、主に褶曲作用により形成されたアルプス山脈が東西に走り、山岳氷河が形成した U 字谷を屈曲して流れる。アルプス山脈北縁の氷河湖に達した後は山脈北縁を西に流れ、さらにライン地溝帯に達すると地溝帯を北に流れる。(106 字)

問 2

国際河川

問 3

国際河川は複数の国を流れ、航行の自由が認められているため、工業原料や製品の輸送に便利であり、流域における工業の発展、貿易の拡大、交通の発達につながる。他方、上流の国における過剰取水やダム建設といった水利用、産業活動などによる汚染水の排出が、下流の国における生活や環境に悪影響を与えるという問題も生じうる。(152 字)

問 4

イギリス南部からベネルクス 3 国，ライン川流域を経てイタリア北部にかけての地域を指し，かつては重化学工業が中心で，現在は自動車産業・先端技術産業や高次の第 3 次産業が発達している。ドイツ北西部のルール工業地帯も含まれ，石炭産業の全盛期に炭田とフランスの鉄山がライン川の水運で結びついて成立し，鉄鋼業を中心にヨーロッパ最大の工業地帯となったが，近年は先端技術産業や環境関連産業を誘致するなど産業構造の転換を進めている。(206 字)