

【】世界の農業

[問題](3 学期期末)

以下の問いに答えなさい。

- (1) 三大穀物の一つを答えなさい。
- (2) 米の生産の盛んな地域を次から選び答えなさい。(アメリカ・南アフリカ・東アジア)
- (3) 米の生産が世界一の国はどこか答えなさい。
- (4) 小麦・オレンジを日本が最も多く輸入している国はどこか答えなさい。

[解答欄]

| | | | |
|-----|-----|-----|-----|
| (1) | (2) | (3) | (4) |
|-----|-----|-----|-----|

[解答](1) 小麦 (2) 東アジア (3) 中国 (4) アメリカ

[解説]

世界の三大穀物は小麦、米、とうもろこしである。米は、おもにアジアの国々で主食になっており、アジアの国で世界生産の9割以上を占めている。米の生産(2006年)が多いのは、中国(29.0%)、インド(21.5%)、インドネシア(8.6%)など東アジア・東南アジア・南アジアの国々である。米の輸出量が世界一位であるのはタイである。(「世界国勢図会 2008/09」P229・247)

小麦は、ヨーロッパ、アメリカ、西アジアなど多くの国で主食になっている。小麦の生産(2006年)が多いのは、中国(17.2%)、インド(11.4%)、アメリカ(9.5%)、ロシア(7.4%)、フランス(5.8%)、カナダ(4.5%)である。

とうもろこしは、世界各地で栽培されている。主食としてだけでなく、家畜の飼料、加工食品としても利用されている。

世界最大の農業国で、最大の食料輸出国であるのはアメリカである。小麦、とうもろこし、大豆などは、アメリカが最大の輸出国になっている。日本は主要な穀物の輸入のほとんどをアメリカにたよっている。2007年の輸入量に占めるアメリカの割合は、小麦は58.2%、とうもろこしは93.4%、大豆は78.0%である。(「日本国勢図会 2008/09」P322)

【】食糧の自給率

[問題](増補 06)(3 学期)

日本の食料自給率をあらかず次の表を見て、他国と比較して気がつくことを簡単に答えなさい。

| | 穀物自給率(2003 年) |
|---------|---------------|
| オーストラリア | 334% |
| フランス | 174% |
| アメリカ合衆国 | 132% |
| ドイツ | 102% |
| 中国 | 100% |
| インド | 97% |
| ブラジル | 91% |
| 日本 | 27%(2006 年) |

[解答欄]

[解答]日本の穀物自給率の割合は、他国と比較して極端に低い

[解説]

戦後、食生活が豊かになるにつれて、外国からの穀物輸入が増加した。1960 年ごろの穀物自給率は 82%であったが、1970 年 46%、1980 年 33%、1990 年 30%、2000 年 28%、2006 年 27%と次第に低下していった。日本の穀物自給率は、表に示されているように他国と比較して極端に低い水準にある。表以外の国の穀物自給率(2003 年)は、ロシア(99%)、イギリス(100%)、カナダ(146%)、イタリア(72%)である。日本と同じように穀物自給率(2003 年)が極端に少ない国としては、韓国(25%)、マレーシア(24%)、オランダ(24%)などがある。

さらに、近年は穀物だけでなく、野菜(2006 年の自給率 79%)、果実(同 39%)、肉類(55%)などの輸入が増加し、食糧の自給率はさらに低下傾向にある。(肉類の 55%は意外に高い気もするが、飼料となるトウモロコシなどはほぼ 100%を輸入にたよっている) さらに、近年は水産物の輸入も増え、1980 年代半ばまではほぼ 100%であった魚介類の自給率は、2006 年には 51.6%にまで低下している。

食料の自給率が極端に低い場合、世界的な大不作や戦争などによって、輸入量が大きく減少した場合に他国に先がけて窮地におちいる危険性がある。

(統計出典) 「世界国勢図会 2008/09」P18、「日本国勢図会」P139・180

[問題](3 学期期末)

穀物自給率が 174%のヨーロッパの国はどこか答えなさい。

[解答欄]

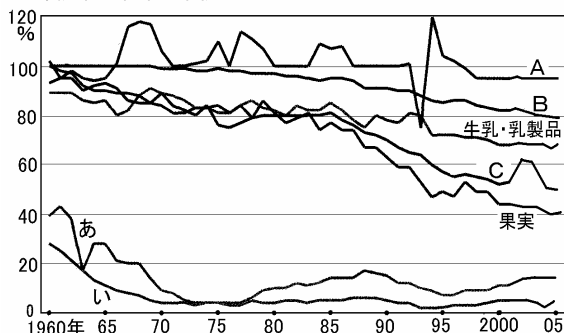
[解答]フランス

[問題](1 学期中間)

次のグラフを見て、下の各問いに答えなさい。

- (1) グラフの A~C から、日本人の主食である穀物を選びなさい。またその穀物名を答えなさい。
- (2) グラフの「あ」「い」にあてはまる農産物を、次からそれぞれ選びなさい。
[野菜 大豆 小麦 肉類]
- (3) 日本の穀物自給率を、次から選んで答えなさい。

農産物自給率の推移



[15~20% 約 25~30% 約 35~40%]

[解答欄]

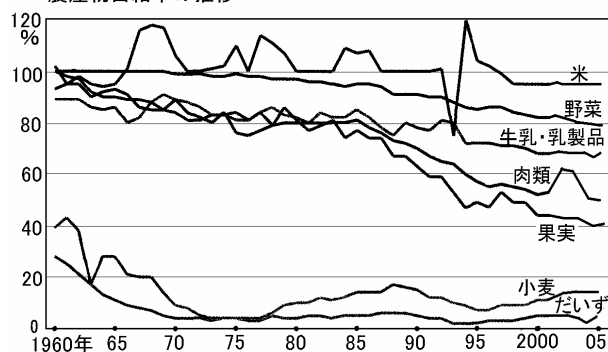
| | | | |
|-----|------|---|-----|
| (1) | (2)あ | い | (3) |
|-----|------|---|-----|

[解答](1) A, 米 (2)あ 小麦 い 大豆 (3) 約 25~30%

[解説]

- (1) 日本人の主食である米はグラフの A のように、ほぼ 100%自給されている。
- (2) 野菜, 大豆, 小麦, 肉類の中でとくに自給率が低いのは大豆と小麦である。しょうゆ・みそ・とうふ・なっとうなどの原料となる大豆は 95%(2006 年), パンやめん類の原料になる小麦は 87%(2006 年)(グラフのあ)を、主としてアメリカからの輸入に頼っている。野菜の自給率は 79%(2006 年)であるが、近年は輸入が増加する傾向

農産物自給率の推移



向がある。食肉の自給率は55%(2006年)であるが、その飼料しりょうのトウモロコシなどはほとんど輸入に頼っている。

(3) 日本の穀物自給率は27%(2006年)と、他国とくらべて著しく低い。

(統計出典)「日本国勢図会 2008/09」P139

[問題](増補 04)(2 学期中間)

日本の外国との交流について、次の問いに答えなさい。

(1) 日本が90%以上を輸入に頼っている農産物を[]内から1つ選びなさい。

[大豆 米 牛肉]

(2) 1995年から一部の輸入が認められたが、基本的に日本は輸入しないものを(1)の[]内から1つ選びなさい。

[解答欄]

| | |
|-----|-----|
| (1) | (2) |
|-----|-----|

[解答](1) 大豆 (2) 米

[解説]

(1) 主要穀物の中で特に自給率が低いのは大豆(自給率5%)と小麦(同13%)である。

(2) 近年、日本からアメリカへの輸出が輸入を大幅に上回り、アメリカの対日貿易は赤字の状態を続けている。1980年代に、アメリカは日本に対し農作物の輸入を拡大するように求めてきた。こうした貿易摩擦ぼうえきまさつを解消するために、日本は1991年にオレンジや牛肉の輸入を自由化した。さらに1995年からは米の輸入も一定量(ミニマムアクセス)をみとめることにした。ただ、わが国の主食である米の自給率は保ちたいとの考えから、輸入量は一定量に限定している。2007年の米の生産量871万トンに対し、輸入量は80万トンである。

(統計出典)「日本国勢図会 2008/09」P148

[問題](増補 04)(2 学期中間)

アメリカなどの食料大国は、日本に農産物をもっと買うように()化をせまっている。

[解答欄]

| |
|--|
| |
|--|

[解答]貿易の自由

[問題](1 学期期末)

日本に農産物の貿易自由化を求めてきた国はどこか。次から選びなさい。

[ドイツ アメリカ トルコ]

[解答欄]

[解答]アメリカ

[問題](1 学期中間)

現在日本は、世界一の食料輸入国であるが、輸入食品について問題になっていることは何か。

[解答欄]

[解答]輸入食品の安全性

[解説]

輸入食品について現在問題になっているのは、輸入食品の安全性の問題である。2008年には中国からの輸入食料品(冷凍ギョウザ)に毒物が混入されていた事件も起こっている。

【】日本の農業の特色

[問題](増補 09)(3 学期)

日本の農業について説明した、次の文中の()あてはまる語句を、あとの[]から1つずつ選びなさい。

- ・アメリカの農業と比べると、日本の農業の規模は()。
- ・生産費が高く、日本の農産物の価格は、輸入農産物よりも()。

[大きい 小さい 高い 低い]

[解答欄]

| | |
|--|--|
| | |
|--|--|

[解答] 小さい 高い

[解説]

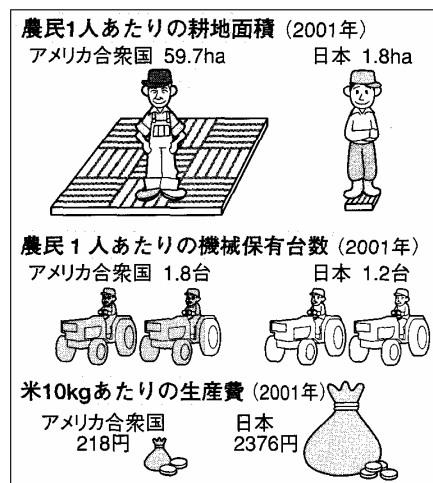
わが国の農業は、一戸あたりの平均耕地面積が1.27ha(2005年)で、多くの農家は世界的に見ると零細経営である。欧米の水準と比べると、EUは16ha、アメリカは178ha、オーストラリアは3385haで、日本の農家の規模は非常に小さいことがわかる。日本では、せまい農地に多くの肥料を使い、機械化を進めてきたので単位面積あたりの収穫量は多いが、その反面で、生産費(人件費・肥料代・農業機械の償却費しょうきやくひなど)が高くなっている。例えば、米1kgあたりの生産費は、日本はアメリカの11倍になっている。

(統計出典)「日本国勢図会 2008/09」P133

[問題](増補 09)(前期期末)

アメリカ合衆国と日本の農業について右の資料を見て、以下の問いに答えなさい。

- (1) アメリカの農民1人あたりの耕地面積は日本の約何倍ですか。(小数点以下四捨五入せよ)
- (2) 日本の米10kgあたりの生産費は、アメリカの約何倍ですか。(小数点以下四捨五入せよ)
- (3) 上記(1)(2)から、アメリカの米が大量に日本に輸入された場合、どのような問題が起こると予想しますか書きなさい。



[解答欄]

| | |
|-----|-----|
| (1) | (2) |
| (2) | |

[解答](1) 33 倍 (2) 11 倍 (2) 安いアメリカの米との競争に敗れて、日本の米作り農業が衰退してしまう。

(統計出典) 帝国書院「中学生の地理」P116

[問題](3 学期期末)

日本の農産物の価格が高い理由を簡単に書きなさい。

[解答欄]

| |
|--|
| |
|--|

[解答]1 戸当たりの耕作面積が狭く生産性が低いから

[問題](1 学期期末)

日本の農業のなかで、稲作が単位面積当たりの労働力が最も少なくてすむ農業になった理由を簡潔に書け。

[解答欄]

| |
|--|
| |
|--|

[解答]機械化が進んだため

[解説]

かつて稲作は手のかかるものであったが、農業用機械の普及により、現在では、日本の農業の中では、稲作が単位面積当たりの労働力が最も少なくてすむ農業になっている。ただ、1 戸あたりの耕地面積は 1.27ha と小さく、それともなって農業用機械も小型であるので、アメリカなどとくらべると日本農業の労働生産性はきわめて低い。

[問題](2 学期中間)

日本の農家の 8 割以上が農業以外にも収入を得ている。このような農家を何というか。

[解答欄]

[解答]兼業農家

[解説]

農業だけで生計をたてている農家を^{せんぎょうのうか}専業農家といい、農業以外の仕事も行って生計をたてている農家を^{けんぎょうのうか}兼業農家という。日本の農家の 1 戸あたりの耕地面積は 1.27ha と非常に小さく農業だけでは十分な収入が得られないため、農家の 8 割以上が兼業農家となっている。農業用機械の普及によって農作業にかかる時間がすくなくてすむようになったことも兼業化を可能にした。

[問題](増補 04)(2 学期中間)

わが国の農業は、一戸あたりの平均耕地面積が 1.27ha で、多くの農家は世界的に見ると零細経営である。土地利用は、()の割合が高く、牧草地が少ないという特色がある。

[解答欄]

[解答]田

[解説]

耕地面積の 54%は田、46%は畑である(2007 年)。(「日本国勢図会 2008/09」P140)

[問題](増補 09)(3 学期)

日本は畑と田ではどちらの方が耕地利用の割合が高いですか。

[解答欄]

[解答]田

【】稲作

[問題](2 学期中間)

日本の米の生産・作付面積とも全国の約 4 分の 1 を占め、日本の穀倉地帯となっている地域を、次から 1 つ選べ。

[北海道地方 関東地方 東北地方 九州地方]

[解答欄]

[解答]東北地方

[解説]

東北地方で生産する米は、全国生産の約 28%をしめる(2007 年)。このほか、北陸・関東・北海道も生産量が多い。東北や北陸では、冬の積雪のため水田単作地帯となっている。2007 年の県別収穫高は、新潟(7.5%)・北海道(6.9%)・秋田(6.3%)・福島(5.1%)・山形(4.8%)・宮城(4.7%)・茨城(4.6%)・栃木(4.1%)・千葉(3.8%)・岩手(3.6%)・青森(3.4%)の順になっている。

(統計出典)「日本国勢図会 2008/09」P148

[問題](増補 06)(3 学期)

日本の主食であり、東北地方・北陸地方で栽培がさかんな農産物は何か。

[解答欄]

[解答]米

[問題](3 学期期末)

国の政策として米の生産を減らすことを何と言うか。

[解答欄]

[解答]減反政策

[解説]

日本は戦後、長く、政府が米の流通や価格を決める食糧管理制度をとってきた。しかし、1960 年代から、パン食の普及などで米の消費量が減り、米が余るようになった。そのため、1969 年から稲の作付けを制限する減反政策をとるようになった。

[問題](増補 06)(3 学期)

日本政府は 1970 年より米以外の作物を作る転作を進めるなど、米作りを制限する政策を進めてきています。この政策を何といいますか。漢字で答えなさい。

[解答欄]

[解答]減反政策

[問題](増補 06)(2 期中間)

1970 年代から政府が()政策を進めた結果、水田の面積は大幅に減っていった。

[解答欄]

[解答]減反

[問題](1 学期期末)

「コシヒカリ」などの米を特に何というか。

[解答欄]

[解答]銘柄米

[解説]

1994 年に、新食糧法が制定されて、米の自由販売が認められるようになった。^{めいがらまい}銘柄米など味のよい米が消費者に好まれる傾向にあり、稲作農家はおいしい米作りに努めている。銘柄米としては、コシヒカリ(新潟県)、ひとめぼれ(宮城県)、あきたこまち(秋田県)などが有名である。

[問題](増補 06)(2 期中間)

米の産地では、あきたこまちなど高い収益を上げる()の開発に努力している。

[解答欄]

[解答]銘柄米

[問題](増補 04)(2 学期中間)

新潟県の代表的な銘柄米は何か。

[解答欄]

[解答]コシヒカリ

[問題](3 学期期末)

ブランド米を一つ答えなさい。

[解答欄]

[解答]コシヒカリ

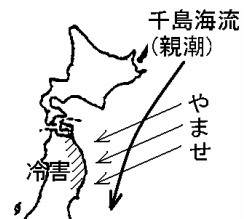
[問題](3 学期期末)

東北地方で夏の気温が低くて、米作りなどで受けることがある自然災害を何と言うか。

[解答欄]

[解答]冷害

[解説]夏に寒流の千島海流の上を^{ちしま}通って、北東のほうから東北地方の太平洋岸に吹く「やませ」という冷たい風の影響で、稲などの生育に大きな被害が出る^{れいがい}ことがある。これを冷害という。



【】野菜：近郊農業・促成栽培・抑制栽培

[問題](増補 06)(2 期期末)

次の文章の空欄に適語を入れよ。

()農業は大都市向けに()・果実・花などを生産する農業であるが、このうち、大都市周辺で行う農業を()農業という。大都市から離れたところでは輸送()農業が行われ、群馬や長野の高原では涼しい気候を生かした()栽培が、高知や宮崎では温暖な気候を生かした()栽培が行われている。

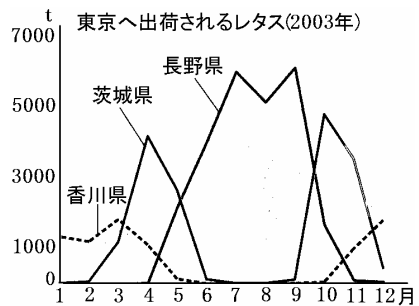
[解答欄]

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
|--|--|--|--|

[解答] 園芸 野菜 近郊 抑制 促成

[解説]

大都市向けに野菜・花き・果実などを生産する農業を園芸農業という。野菜など新鮮さが求められる作物は大消費地に近い場所でさかんに栽培されている。このように大都市周辺でおこなわれる園芸農業を近郊農業という。レタスを例にとると、東京に近い茨城県ではレタスの栽培がさかんである(近郊農業)。レタスは春と秋の季節に適した作物であるので、春と秋に茨城県から東京市場へ出荷



される。気温の上がる夏には栽培できないので、夏の間には茨城県からの出荷はほとんどなくなる。昔は、このように野菜の出荷される季節がそれぞれ決まっていた。しかし、現在は、1 年中レタスは店頭に並んでいる。これを可能にしたのは、高速道路や保冷トラックなどの輸送手段の発達であった。比較的、標高が高くて夏でも涼しい気候を利用して、長野県ではレタスの栽培を行い、高速道路を使って東京まで短時間で運んでいる。長野県や群馬県の高原では夏の涼しい気候を利用してレタス・キャベツ・はくさいなどを出荷する高冷地農業がさかんである。また、涼しい気候を利用して収穫・出荷を(春よりも)遅らせるという意味で抑制栽培ともよんでいる。もう一度表を見ると、冬の時期には香川県からの出荷が多いことがわかる。



香川県では、冬でも暖かい気候を利用してレタスを作る促成栽培を行っている。促成栽培がとくにさかんなのは、高知平野と宮崎平野である。温室やビニルハウスのような施設を使って野菜(きゅうり・ピーマン)などの促成栽培をおこなう施設園芸農業がさかんである。

[問題](3 学期期末)

次の各問いに答えなさい。

- (1) 大都市周辺で、大都市の消費者向けに野菜・花などを作る農業を何と言うか。
- (2) 野菜の成長を早めて時期をずらして栽培する方法を何と言うか。
- (3) (2)の問いでこの栽培をしている四国の平野を答えなさい。

[解答欄]

| | | |
|-----|-----|-----|
| (1) | (2) | (3) |
|-----|-----|-----|

[解答](1) 近郊農業 (2) 促成栽培 (3) 高知平野

[解説]

(1) 東京などの大都市の周辺では、野菜・花などを生産する^{きんこうのうぎょう}近郊農業がさかんである。大消費地に近いので、新鮮な野菜を出荷できる点で有利である。

(2)(3) 宮崎平野(位置：32.1375，131.5345)や高知平野(位置：33.5651，133.6620)では、暖かい気候を利用した野菜栽培がさかんである。たとえば、なすは冬から春にかけては、^{ろじさいばい}露地栽培ものが季節はずれになるため、^{そくせいさいばい}値段が高くなる。冬から春にかけて出荷できるように^{れいどうこ}ビニールハウスを利用して成長を早める促成栽培を行い、鮮度を保つための冷凍庫のついたトラックで大都市へ出荷している。

[問題](増補 06)(3 学期)

次の各問いに答えなさい。

- (1) 大都市の周辺で、大都市向けに野菜や花などを栽培する農業を何といいますか。
- (2) ビニールハウスなどを利用して、野菜などの成長を早める栽培方法を何といいますか。漢字4字で書きなさい。

[解答欄]

| | |
|-----|-----|
| (1) | (2) |
|-----|-----|

[解答](1) 近郊農業 (2) 促成栽培

[問題](増補 06)(3 学期)

大都市の周辺で、新鮮な野菜を栽培する農業を何といいますか。

[解答欄]

| |
|--|
| |
|--|

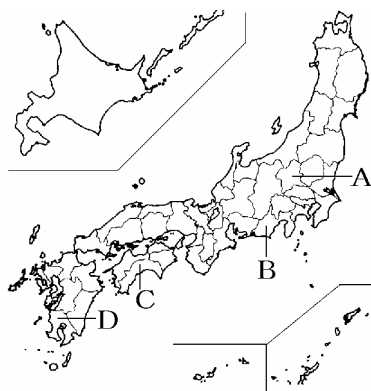
[解答]近郊農業

[問題](増補 09)(3 学期)

現在,大都市向けの野菜の栽培がさかんである。次の ,
に当てはまる県を A~D から選び,県名も答えなさい。

この県の平野部では,ビニルハウスを利用したの
野菜の促成栽培が盛んである。

この県の西部では,高原の涼しい気候を生かした
高冷地農業が盛んで,主にキャベツを夏から秋に
かけて出荷している。



[解答欄]

| | |
|--|--|
| | |
|--|--|

[解答] C, 高知県 A, 群馬県

[問題](増補 04)(3 学期)

温室やビニルハウスを利用して,野菜や花きなどを栽培する農業を何といいますか。書きな
さい。

[解答欄]

| |
|--|
| |
|--|

[解答]施設園芸農業

[問題](1 学期期末)

施設園芸農業の特色はどういうところか。簡潔に書きなさい。

[解答欄]

| |
|--|
| |
|--|

[解答]ビニルハウスや温室などを使って野菜や果実の栽培を行うこと

[問題](増補 06)(後期中間)

大都市圏から遠くはなれた高知平野や宮崎平野では,促成栽培の普及によって大都市向けの農
産物が作られるようになった。この「促成栽培」とはどのような農業か説明しなさい。あわせて,
この栽培の利点について説明しなさい。

[解答欄]

[解答]暖かい気候を利用して野菜などをビニールハウスなどで栽培し，出荷時期を早めるくふうをした農業を促成栽培という。高い価格で売れるという利点がある。

[問題](増補 05)(2 学期中間)

次の各問いに答えなさい。

- (1) 関東平野は日本最大の畑作地帯ですが，この地域にみられる火山灰の赤土を何といいますか。
- (2) 中央高地でみられる真夏に涼しい気候を利用して野菜を栽培し，大消費地に出荷する農業を何といいますか。
- (3) 九州の宮崎平野でみられるビニールハウスを使って野菜の生育を早める栽培方法を何といいますか。また，このようにビニールハウスなどを使った農業を何といいますか。
- (4) 宮崎県の南部や鹿児島県で広く分布している火山灰の台地を何といいますか。

[解答欄]

| | | | |
|-----|-----|-----|--|
| (1) | (2) | (3) | |
| (4) | | | |

[解答](1) 関東ローム (2) 高冷地農業 (3) 促成栽培 施設園芸農業 (4) シラス台地

[解説]

(1) 関東平野は火山灰が厚く降りつもってきた関東ロームとよばれる赤土でできているため，水もちが悪く，水田ではなく畑作が農業の中心である。東京という大消費地むけに野菜や花などを栽培する近郊農業がさかんである。

(2) キャベツ・レタス・白菜などは寒い時期に作られる野菜であるため，本来夏には作ることができない。標高の高い中央高地では夏の間も 20 前後と涼しいため，キャベツ・レタス・白菜などを，夏に比較的高い値段で出荷している。このような農業を高冷地農業という。

(3) 九州の宮崎平野でみられるビニールハウスを使って野菜の生育を早める栽培方法を促成栽培という。また，このようなビニールハウスなどの施設を使った農業を施設園芸農業という。

(4) 宮崎県の南部や鹿児島県で広く分布している火山灰の台地をシラス台地という。水もちが悪いため水田には不向きであるため，さつまいも・茶・飼料用作物などの畑作と，畜産業がさかんである。

[解説]

A()はりんごで、生産量が多い県は青森県(53%)、長野県(21%)、岩手県(7%)である。(2006年)

B()は乳牛で、頭数が多いのは北海道(53%)、栃木県(4%)、岩手県(3%)である。

C()は肉牛・豚である。肉牛の頭数が多いのは、北海道(17%)、鹿児島(13%)、宮崎(10%)で、

豚の頭数が多いのは、鹿児島(14%)、宮崎(9%)、茨城(6%)である。(乳牛・肉牛・豚：2007年)

(統計出典)

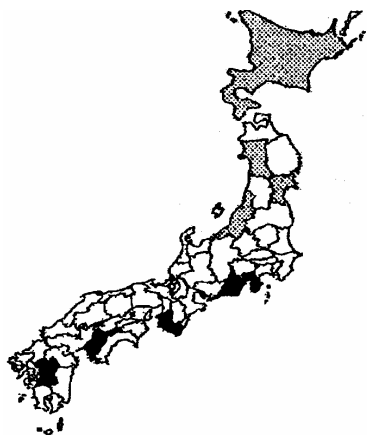
りんご：「日本国勢図会 2008/09」P159

乳牛・肉牛・豚：「日本国勢図会 2008/09」P169

[問題](増補 06)(3学期)

右図中の ■と、 ■はそれぞれ、ある農産物の生産額上位4県を表している。それは何か。下の語群から答えなさい。

(語群) りんご みかん ぶどう じゃがいも 米



[解答欄]

[解答] みかん 米

[解説]

2007年の米の県別収穫高は、新潟(7.5%)・北海道(6.9%)・秋田(6.3%)・福島(5.1%)・山形(4.8%)・宮城(4.7%)・茨城(4.6%)・栃木(4.1%)・千葉(3.8%)・岩手(3.6%)・青森(3.4%)の順になっている。

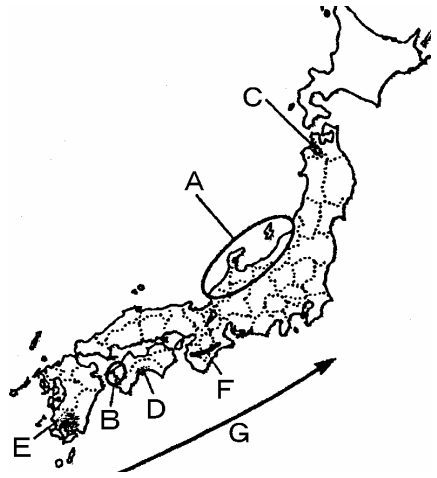
(統計出典)「日本国勢図会 2008/09」P148

【】各地域の農業の特色

[問題](増補 06)(2 期中間)

地図を見て、次の各問いに答えなさい。

- (1) 地図中の A の地域に広がる、米を中心に栽培する地域を何というか、
- (2) 地図中の B・C の地域を代表する農産物をそれぞれ書け。
- (3) 地図中 D の平野で行われている、冬の温暖な気候を利用した野菜のハウス栽培のことを何というか。
- (4) 畜産と飼料用作物の栽培がさかんな、地図中 E の台地を何というか。
- (5) おもに私有林が分布する地図中 F の山地を何というか。
- (6) 沿岸に多くの漁港が発達している、地図中 G の暖流を何というか。



[解答欄]

| | | | |
|-----|------|-----|-----|
| (1) | (2)B | C | (3) |
| (4) | (6) | (7) | |

[解答](1) 水田単作地帯 (2)B みかん C りんご (3) 促成栽培 (4) シラス台地 (6) 紀伊山地 (7) 黒潮(日本海流)

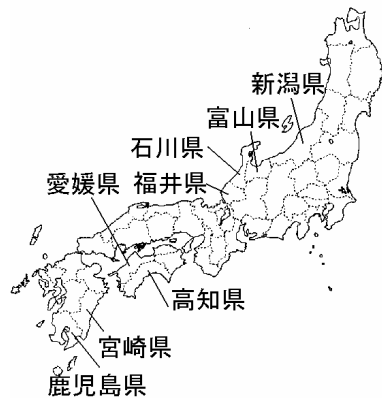
[解説]

(1) 日本海に面する A の北陸地方(新潟県・富山県・石川県・福井県)は冬の降雪量が多いため、裏作ができず、水田単作地帯となっている。新潟県は米の収穫高 1・2 位を北海道と競っている。(2007 年の収穫高：1 位新潟(全国の 7.5%)・2 北海道(同 6.9%)：「日本国勢図会 2008/09」P148)

富山県も水田単作地帯が広がり 2007 年の収穫高は全国で 13 位である(全国の 2.4%)。富山県の水田率は約 95%と全国一の高さになっている。

(2) B は愛媛県で、日当たりのよい斜面の段々畑でのみかんの栽培がさかんである。2006 年のみかんの生産量は日本第

2 位である。(2006 年のみかんの生産量：1 位和歌山県(18.2%)・2 位愛媛県(14.9%)・3 位静岡県



(14.0%)・4位熊本県(8.9%)・5位長崎県 6.5%・6位佐賀県(6.0%)：「日本国勢図会 2008/09」P159
 Cは青森県である。青森県はりんごの生産量が全国1位である。(2006年のりんごの生産：1位青森県(53.1%)・2位長野県(21.4%))：「日本国勢図会 2008/09」P159

(3) 高知県の高知平野(D)では、沖合を流れる暖流の黒潮(日本海流)(G)の影響で、冬でも温暖である。この温暖な気候を利用して、なす・ピーマン・きゅうりなどの夏野菜を、冬から春にかけてビニルハウスや温室で作る促成栽培がさかんである。なすの生産量は全国1位(2006年)、ピーマンの生産は第3位(2006年)である。(「日本国勢図会 2008/09」P161・162) 促成栽培された野菜は、保冷トラックやフェリーで大阪や東京などの大消費地へ出荷されている。なお、宮崎県の宮崎平野でも野菜の促成栽培がさかんである。

(4) 鹿児島県の大部分はシラスという火山灰におおわれた台地が広がっている。これは、現在も火山活動が活発な桜島と霧島から噴出された火山灰が長年の間に堆積したものである。水持ちの悪いシラス台地では稲作ができないため、茶・さつまいも・麦類・たばこなどの畑作がさかんである。とくに茶の生産は静岡について第2位である。(2007年の茶の生産：1位静岡県(42%)・2位鹿児島県(26%)・3位三重県(8%)：「日本国勢図会 2008/09」P165) また、鹿児島県は畜産がさかんで、肉牛・ぶた・プロイラーの飼育数は日本で1・2位である。

肉牛の頭数(2007年)：1位北海道(17%)・2位鹿児島県(13%)・3位宮崎県(10%)

豚の頭数(2007年)：1位鹿児島県(14%)・2位宮崎県(9%)・3位茨城県(6%)

プロイラーの数(2007年)：1位鹿児島県(17.8%)・2位宮崎県(17.2%)・3位岩手県(14.1%)

(「日本国勢図会 2008/09」P169)

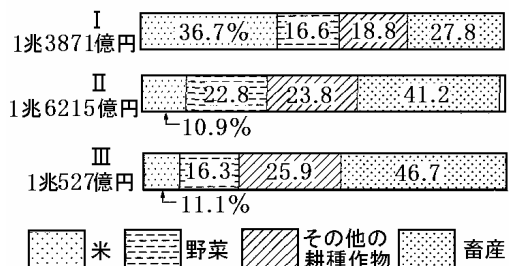
(5) 北海道や東北地方には国有林が多いが、早くから開発が進んだ近畿地方などの西日本では私有林が多い。

[問題](増補 06)(3 学期)

右のグラフを見て、あとの問いに答えなさい。

- (1) グラフ ~ にあてはまる地域を、次の語群からそれぞれ選びなさい。
 (語群) 東北 九州 北海道
- (2) グラフ の地域は、米の生産量が多いことから、何とよばれていますか。

おもな農業地域の農業生産額の内訳(2006年)



[解答欄]

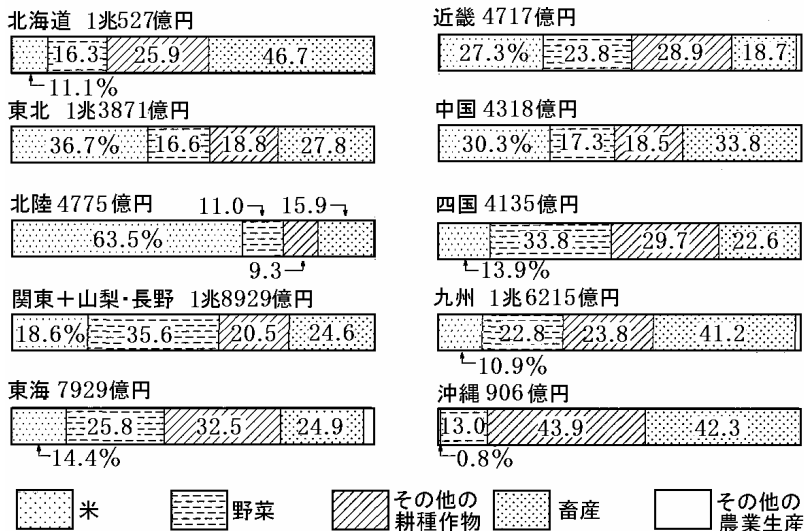
| | | | |
|-----|--|--|-----|
| (1) | | | (2) |
|-----|--|--|-----|

[解答](1) 東北 九州 北海道 (2) 穀倉地帯

[解説]

の地域は米の割合が他の2つの地域に比べて高いことから東北地方であると判断できる。
 については畜産の割合が高い が北海道であると判断できる。

地域別の農業生産額の割合(2006年)



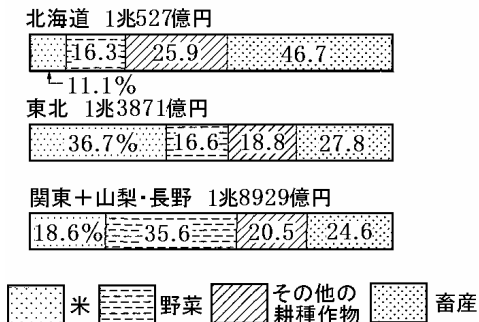
(「日本国勢図会 2008/09」P140)

[問題](増補 05)(2 学期中間)

右のグラフを見て、次の文の ~ に適語を書きなさい。

東北地方は、()の生産が多く、全国の4分の1を占める()地帯となっている。関東地方は野菜の生産量が多い。これは、大都市の近くで生鮮野菜を栽培する()農業が盛んだからです。また、北海道では()業が盛んであることがわかる。

地域別の農業生産額の割合(2006年)



[解答欄]

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
|--|--|--|--|

[解答] 米 穀倉 近郊 畜産

[解説]

東北地方は、米の生産が多く、全国の4分の1を占める穀倉地帯となっている。関東地方は野菜の生産量が多い。これは、大都市の近くで生鮮野菜を栽培する近郊農業が盛んだからである。また、北海道と九州では畜産業が盛んである。

(統計出典)「日本国勢図会 2008/09」P140

[問題](1 学期期末)

次の空欄に適切な語句を語群から選びなさい。

日本は南北に長く、山地が多いため、気候が複雑で、各地で特色のある農業が発達してきました。なかでも米作りは、日本の農業の中心です。特に()地方は、米の生産量・作付面積とも全国の約4分の1を占める()地帯となっています。米のほか、北日本では、寒さに強い()や()が栽培され、西日本では()や、ビニールハウスによる()の栽培が盛んです。また大都市の近くでは、生鮮野菜の栽培をする()が盛んです。

[語群] 九州 東北 穀倉 雑穀 ジャがいも みかん バナナ りんご
魚 野菜 高冷地栽培 近郊農業 地中海式農業 パイナップル ゴーヤ

[解答欄]

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
| | | | |

[解答] 東北 穀倉 ジャがいも りんご みかん 野菜 近郊農業

[解説]

日本は南北に長く、山地が多いため、気候が複雑で、各地で特色のある農業が発達してきた。なかでも米作りは、日本の農業の中心である。特に東北地方は、米の生産量・作付面積とも全国の約4分の1を占める穀倉地帯となっている。米のほか、北日本では、寒さに強いジャがいもやりんごが栽培され、西日本ではみかんや、ビニールハウスによる野菜の栽培が盛んである。また大都市の近くでは、生鮮野菜の栽培をする近郊農業が盛んである。

【】林業

[問題](増補 04)(2 学期中間)

(1) 日本は、世界の木材貿易量の 2 割を占める世界 1 の木材輸入国である。どこの国からもっとも多く木材を輸入しているか。

(2) 木材には不自由していないはずの日本が、世界一の輸入国となっている理由は何か。

[解答欄]

| | |
|-----|-----|
| (1) | (2) |
|-----|-----|

[解答](1) カナダ (2) 輸入木材のほうがあいたため

[解説]

温暖で雨の多い日本では、樹木がよく育ち、国土の 3 分の 2 が森林におおわれている。このように森林資源に恵まれた日本の木材自給率は、1960 年ごろは 90% 近くあったが、その後、急速に低下して 1970 年には 50% を下回り、現在では 20% 前後にまで低下している。(2006 年の自給率は 20.7%) 日本は森林に恵まれているが、その多くは山地にあるため、伐採・運搬の費用が高くなり、安い輸入木材と競争できなくなっ

日本の木材輸入先(2007年)

| | | | | |
|--------------|-------------|--------------|-----|----------|
| カナダ 21.4% | ロシア 19.6 | アメリカ 14.0 | 7.5 | その他 37.5 |
|--------------|-------------|--------------|-----|----------|

フィンランド

たためである。現在、日本は世界の木材貿易量の 2 割を占める世界 1 の木材輸入国で、カナダ、ロシア、アメリカ、フィンランド、マレーシアなどから輸入している。

安い輸入木材におされて林業が衰退して林業に従事する人の数も減少している。若い後継者が少なく、従事者の高齢化が進んでいる。

(統計出典) 「日本国勢図会 2008/09」P177・322

[問題](3 学期期末)

右の図中の X にあてはまる国名を答えなさい。

日本の木材輸入先(2007年)

| | | | | |
|--------------|-------------|-----------|-----|----------|
| カナダ 21.4% | ロシア 19.6 | X 14.0 | 7.5 | その他 37.5 |
|--------------|-------------|-----------|-----|----------|

フィンランド

[解答欄]

[解答]アメリカ合衆国

[問題](増補 06)(3 学期)

日本のおもな木材輸入先を次から 1 つ選びなさい。

[カナダ フランス オーストラリア]

[解答欄]

[解答]カナダ

[問題](増補 09)(3 学期)

日本の農業や林業・漁業に共通してみられる問題点としてあてはまるものを、次のア～エから 1 つ選び、記号を書きなさい。

- ア 農産物や木材の国内生産量が増加しており、食料自給率が上昇している。
- イ 農産物や木材の不足から、価格が高騰している。
- ウ 外国からの輸入によって、国際競争が激化している。
- エ 農林水産業の仕事に従事している人が高齢化しており後継者が不足している。

[解答欄]

[解答]エ

[問題](増補 09)(3 学期)

地図のア～エの半島のうち、次の説明文にあてはまるものを記号で答えなさい。

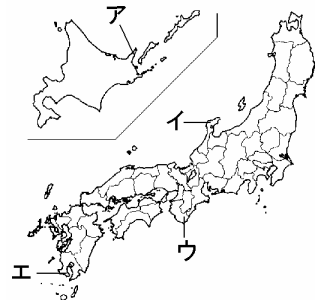
この地域は林業が盛んであり、特にすぎやひのきの私有林が多いことで知られている。また、気候的には日本有数の多雨地帯となっている。

[解答欄]

[解答]ウ

[解説]

紀伊半島は温暖であり、夏に南東の方向から吹くしめった季節風が紀伊山地にぶつかって上昇気流が生じて多くの雨が降る。温暖で多雨の気候のため、森林がよく生育するため、昔から林業がさかんであった。特にすぎ(吉野すぎ)やひのきの私有林が多いことで知られている。



[問題](1 学期期末)

- (1) 日本の林業で、古くから三大美林とされてきたのは、青森ひばとあと2つは何か。
(2) 日本の森林面積のうち、60%をしめるのは国有林・私有林のどちらか。

[解答欄]

| | |
|-----|-----|
| (1) | (2) |
|-----|-----|

[解答](1) 津軽ひば, 秋田すぎ (2) 私有林

[解説]

(2) 北海道や東北地方には国有林が多いが、早くから開発が進んだ近畿地方などの西日本では私有林が多い。日本の森林面積の約6割は私有林である。

[問題](増補06)(2 学期期末)

森林や木がもつ役割について空欄に適語を埋めよ。

- ・()を吸収し()を放出する()を行う。
- ・()をおさえ,()崩れが起こるのを防ぐ。
- ・()をたくわえたり,()や空気をきれいにしたりする。

[解答欄]

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | | | |
|--|--|--|--|--|

[解答] 二酸化炭素 酸素 光合成 土砂 水

[解説]

植物は光合成の働きで、二酸化炭素を吸収して酸素を放出している。現在、世界的に熱帯林の破壊が進んでいるが、これは二酸化炭素の増加と酸素の減少をもたらすおそれがある。

森林は水を蓄えて洪水を防ぎ、土砂の流出を防ぐ働きがある。また、川を通して海に運ばれる養分をはぐくむ働きもある。

【】好漁場の条件

[問題](増補 06)(3 学期)

次の文中の()にあてはまる語句を答えよ。

世界の好漁場は、大陸周辺の()に広がっており、太平洋北西部と太平洋北東部、および南アメリカ太平洋岸が大漁場となっています。なかでも、ベーリング海から日本近海にいたる太平洋北西部は、もっとも魚の種類が豊富で、漁獲量も第一位となっています。この海域で暖流と寒流が出会い、()が大量に発生し、それをえさにしている魚が集まるからです。

[解答欄]

| | |
|--|--|
| | |
|--|--|

[解答] 大陸棚 プラクトン

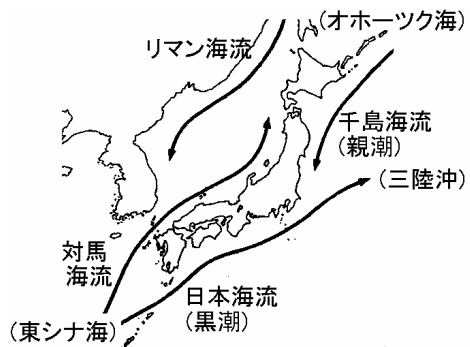
[解説]

日本付近の海は世界三大漁場の一つになっている。

好漁場となるのは、大陸棚の比較的浅いところ(バンク)、寒流と暖流がぶつかる潮目など、魚のえさになるプラクトンが大量に発生する海域である。

例えば、日本の東北地方の三陸海岸沖は、暖流の日本海流(黒潮)と寒流の千島海流(親潮)がぶつかる潮目ができ、プラクトンが大量に発生し、それをえさにする魚が多く集まるため好漁場となっている。

また、大陸棚の広がる東シナ海(西海漁場)、オホーツク海やベーリング海(北洋漁業)も好漁場になっている。



[問題](増補 04)(3 学期)

漁業について、世界 3 大漁場の 1 つは日本近海にある。良い漁場とはどんな漁場か。条件を 2 つ書きなさい。

[解答欄]

| |
|--|
| |
|--|

[解答]大陸棚が広がっていること。暖流と寒流が出会う潮目があること。

[問題](増補 06)(3 学期)

日本の東北地方の三陸海岸沖は、よい漁場となっています。その理由を暖流と寒流の 2 語を使って説明しなさい。

[解答欄]

[解答]三陸海岸沖では、暖流の日本海流(黒潮)と寒流の千島海流(親潮)がぶつかって潮目ができ、プランクトンが大量に発生し、それをえさにする魚が多く集まるため。

[問題](増補 04)(2 学期中間)

日本は、世界 3 大漁場に属している。良い漁場とは、大陸棚の上で、寒流と暖流がぶつかる潮目にあることが大切です。日本の太平洋側を通る暖流と寒流名を答えなさい。

[解答欄]

| | |
|-----|-----|
| 暖流： | 寒流： |
|-----|-----|

[解答]暖流：日本海流(黒潮) 寒流：千島海流(親潮)

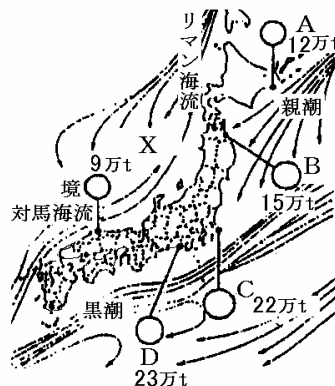
[問題](3 学期期末)

地図とグラフを見て以下の問いに答えなさい。

- (1) 図中の X の海の名前を答えなさい。
- (2) 図の海流を暖流と寒流に分けなさい。
- (3) 暖流と寒流が交わる場所を何というか答えなさい。
- (4) 図の A～D の漁港名を、次から選び答えなさい。

(釧路・八戸・石巻・気仙沼・銚子・焼津)

おもな漁港の水あげ量(2005年)



[解答欄]

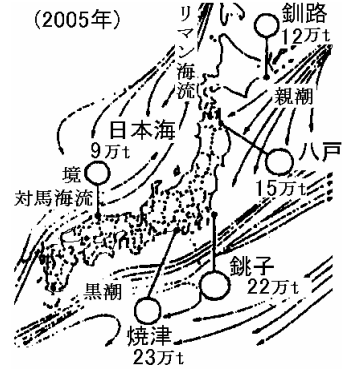
| | | | |
|------|---------|-----|-----|
| (1) | (2) 寒流： | 暖流： | (3) |
| (4)A | B | C | D |

[解答](1) 日本海 (2) 寒流：親潮, リマン海流 暖流：黒潮, 対馬海流 (3) 潮目 (4)A 釧路 B 八戸 C 銚子 D 焼津

[解説]

南から北へ流れる海流は暖流で、北から南へ流れる海流は寒流である。太平洋側では、暖流の黒潮(日本海流)と寒流の親潮(千島海流)が三陸沖でぶつかって潮目になり、よい漁場になっている。日本海側を流れる暖流の対馬海流は黒潮が分岐した海流である。

(統計出典) 「日本国勢図会 2008/09」P181



[問題](増補 05)(3 学期)

- (1) 九州で西海漁場といわれるよい漁場にあたる海の名前を書きなさい。
- (2) オホーツク海やベーリング海での漁業は何といわれますか。

[解答欄]

| | |
|-----|-----|
| (1) | (2) |
|-----|-----|

[解答](1) 東シナ海 (2) 北洋漁業

【】日本の漁業の推移

[問題](増補 05)(3 学期)

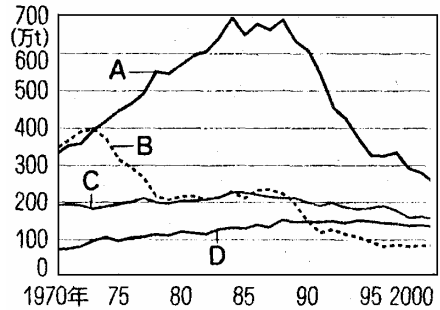
日本の漁業について、各問いに答えなさい。

(1) 右のグラフ中の A・B に適する漁業を次から選びなさい。

[遠洋漁業 沖合漁業 養殖業 沿岸漁業]

(2) B の漁獲量が 1970 年代に大きく減少したのはなぜですか。

(3) 人工ふ化させた稚魚を放流して、水産資源を増やす漁業を何とといいますか。



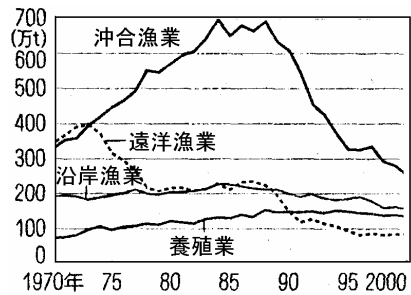
[解答欄]

| | |
|------|---|
| (1)A | B |
| (2) | |
| (3) | |

[解答](1)A 沖合漁業 B 遠洋漁業 (2) 石油危機による燃料代が高騰したことと、各国が 200 海里経済水域を設定したため。 (3) 栽培漁業

[解説]

B は大型の船で遠くアフリカ近海や南太平洋まで出かけおこなう遠洋漁業である。遠洋漁業は、戦後さかんになり、1970 年ころには、漁獲高の半分をしめるようになった。しかし、1973 年の石油危機による原油価格の値上がりで燃料代が高騰して採算がとれなくなった。さらに、1970 年代に、世界各国は資源保護のために 200海里(約 370km)経済水域を設定した。これらの原因



によって遠洋漁業の漁獲高は大幅に減少した。グラフで B の遠洋漁業の漁獲高が 70 年代にほぼ半減していることが分かる。

A は中型の漁船で、数日かけて行う沖合漁業である。グラフのように、遠洋漁業にかわって 1970 年から 1985 年にかけて漁獲量が大幅に増加した。しかし、魚の種類によっては資源量の減少をまねき、1995 年の漁獲量は、1970 年と同じ水準になり、その後も減少が続いている。

C は小型の漁船で、日帰りのできる程度の沿岸でおこなう沿岸漁業である。漁獲高は横ばいの状態から、近年は減少の傾向にある。

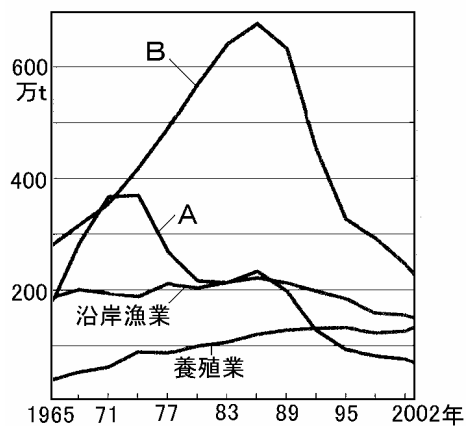
現在の日本の漁獲高はピーク時の約半分になっている。1960年から「捕る漁業から育てる漁業へ」の標語のもとに、^{ようしよく}養殖漁業と^{さいばい}栽培漁業が進められてきた。養殖漁業は、内湾や入り江で、いけすやいかだを利用して、のり・かき・たい・はまち・くるまえび・ほたて貝などを育てる漁業である。栽培漁業は、卵をふ化させて、ある程度まで育ててから放流し、水産資源そのものを増やそうというやり方である。

[問題](増補 06)(3 学期)

右のグラフを見て、あとの問いに答えなさい。

- (1) グラフ中の A の漁業名を何といいますか。
- (2) A が減少した理由を述べた、次の文の()にあてはまる語句を答えなさい。
多くの国々が、水産資源を守るために、(ア) 海里の(イ)水域を設定したことによって、日本の漁業領域が制限された。
- (3) 水産資源の減少によって漁獲量が減少した、B の漁業名を答えなさい。
- (4) 水産資源の減少にともない、「とるだけの漁業」から、魚を育て、資源を増やしながらとる漁業が進められていますが、そのうち次の漁業を何といいますか。

漁業別漁獲量の推移



- (a) 海そう類や貝類・えび・たいなどを湾や入り江で育てる漁業。
- (b) 人工ふ化させた稚魚や稚貝を放流し、より自然な形で成長した魚をとる漁業。

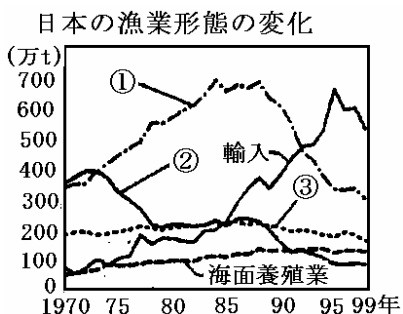
[解答欄]

| | | | |
|--------|------|---|-----|
| (1) | (2)ア | イ | (3) |
| (4)(a) | (b) | | |

[解答](1) 遠洋漁業 (2)ア 200 イ 経済 (3) 沖合漁業 (4)(a) 養殖 (b) 栽培漁業

[問題](3 学期期末)

- (1) 図の ~ にあてはまる漁業名を次から選び答えなさい。(沿岸漁業・遠洋漁業・沖合漁業)
- (2) 稚魚を放流して沿岸の漁業資源を増やす漁業を何と言うか。



[解答欄]

| | | | |
|-----|--|--|-----|
| (1) | | | (2) |
|-----|--|--|-----|

[解答](1) 沖合漁業 遠洋漁業 沿岸漁業 (2) 栽培漁業

[問題](増補 04)(3 学期)

「捕る漁業」から「育てる漁業」の標語のもとに進められた、「育てる漁業」を2つ書きなさい。

[解答欄]

| |
|--|
| |
|--|

[解答]養殖, 栽培漁業

[問題](増補 04)(3 学期)

日本の漁業について、次の文中のア～ウにあてはまる語句を書きなさい。

東北・北海道地方には大きな漁港が多く、北洋漁業の基地として発達してきた。しかし、1977年以降アメリカ合衆国やロシアなどが(ア)海里を経済水域として設定したため、さまざまな制限を受けるようになり、北洋漁業はおとろえた。そのため、(イ)漁業から(ウ)漁業への転換が重要になっている。

[解答欄]

| | | |
|---|---|---|
| ア | イ | ウ |
|---|---|---|

[解答]ア 200 イ とる ウ 育てる

[問題](増補 04)(2 学期中間)

次の問いに答えなさい。

- (1) 今、世界の国々は、自国の沿岸から 200 海里までを優先的な水域とし、漁獲量の制限を行っている。この水域を何といいますか。
- (2) 日本で、「捕る漁業から育てる漁業」の標語のもとに、1960 年代から全国で進められてきた漁業は何ですか。次より 2 つ選びなさい。

[沿岸漁業 養殖漁業 栽培漁業 沖合漁業]

[解答欄]

| | |
|-----|-----|
| (1) | (2) |
|-----|-----|

[解答](1) 経済水域 (2) 養殖漁業, 栽培漁業

[問題](増補 04)(1 学期中間)

日本の沿岸にも設けられている 200 海里までの水域を何というか。

[解答欄]

| |
|--|
| |
|--|

[解答]経済水域

[印刷 / 他の PDF ファイルについて]

このファイルは、FdData 中間期末社会地理(7,200 円)を PDF 形式に変換したサンプルで、印刷はできないようになっています。製品版の FdData 中間期末社会地理は Word(または一太郎)の文書ファイルで、印刷・編集を自由に行うことができます。

FdData 中間期末社会地理全分野の PDF ファイル、および他の科目(歴史・公民・理科・数学)の全 PDF ファイル、FdData 入試(社会・理科)の全 PDF ファイル、および製品版の購入方法は、<http://www.fdtype.com/dat/> に掲載しております。

下図のような、[FdData 無料閲覧ソフト(RunFdData)]を、Windows のデスクトップ上にインストールすれば、FdData 中間期末・FdData 入試の全 PDF ファイル(各教科約 1500 ページ)を自由に閲覧できます。次のリンクを左クリックするとインストールが開始されます。

RunFdData(Word 版) 【 <http://www.fdtype.com/lnk/instRunFdDataWDs.exe> 】

RunFdData(一太郎版) 【 <http://www.fdtype.com/lnk/instRunFdDataTAs.exe> 】

ダイアログが表示されたら、【実行】ボタンを左クリックしてください。インストール中、いくつかの警告が出ますが、[実行][許可する][次へ]等を選択します。

【イメージ画像】



【Fd 教材開発 : URL <http://www.fdtype.com/dat/> Tel (092) 404-2266】