

穀物

稲・麦・とうもろこしのように種や実を食べるものを(1)といい、その多くがわたしたちの主食です。

大豆

食事に欠かせないみそ・とうふ・しょうゆなどは大豆からつくられています。

きな粉や水戸の名産品の(2)、ビールのつまみの(3)などにもなります。多くはサラダ油やマーガリン・マヨネーズなどの油をとるために使われますが、印刷用のインクやせっけんにも加工されています。油をとったあとのしぼりかすは家畜のえさになります。

このようにさまざまに利用されている大豆ですが、すずしい気候に向いた作物のために外国産の方が安くて質もよく、そのほとんどは(4…外国名)から輸入しています。広い土地をもち、湿気も少ない外国の方が、手間をかけずにたくさんの量を取獲できるためです。国内での大豆生産を表しているのは(5…A～Eで選ぶ)です。

小麦

うどんやパン・クッキーなどは小麦粉からつくります。小麦もすずしくて、雨がそれほど多くない気候に向いた作物のため、外国産の方が安くて質もよく、そのほとんどは大豆と同じ国から輸入しています。国内での小麦の生産を表しているのは(6…A～Eで選ぶ)です。



とうもろこし

牛やぶたなどの家畜にわたせる作物を(7…?作物)といい、牧草や麦・大豆・いも・米などのことです。とくに、とうもろこしは実のほかに葉やくきも飼料として使われています。ほとんどはアメリカからの輸入です。また、車の燃料などに使うアルコールをつくるために使われることもあります。このようにしてつくった燃料を(8…?燃料)といいます。



いも類

いもは、気温の変化に強く、**養分の少ないやせた土地でも育つ作物**です。そのため、米づくりに向かないところで昔から栽培されてきました。農作物の中では国内の生産でまかなえる割合が高い方です。

じゃがいも

じゃがいもは、馬の首につけていた鈴の形に似ていることから**(9…ひらがな可)**ともよばれます。**澱粉**をとって片栗粉などにして使われています。じゃがいもの生産を表しているのは**(10…前のページのA~Eで選ぶ)**です。



さつまいも

鹿児島県西部の昔の国名の**(11…ひらがな可)**から、この名がつけられています。甘みがあることから、**(12…ひらがな可)**ともよばれます。太平洋戦争の食糧不足の時代に、貴重な食料として人々の命を救いました。さつまいもの生産を表しているのは**(13…前のページのA~Eで選ぶ)**です。

工芸作物とは？

てんさい (ビート) 北海道

紅花 山形県

こんにゃくいも 群馬県

茶 静岡県

茶 鹿兒島県

いぐさ 熊本県

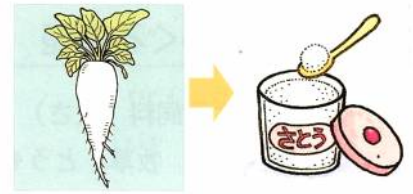
さとうきび 沖縄県

工芸作物の栽培がさかんなところ

工場ではいろいろな食品や製品に加工される作物を(14…漢字で?作物)といいます。気候や土地の性質が栽培に影響するため、地域の特産物になっています。

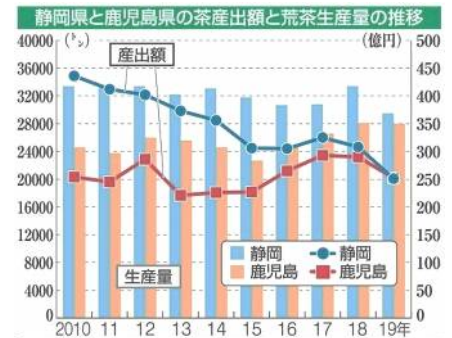
① さとうきび・てんさい(ビート)

右は砂糖に加工される(15…別名をビート。ひらがなで)といわれる大根です。北海道でその多くが栽培されています。もう一つの原料のさとうきびは沖縄県や(16)県で栽培されています。



② お茶のあれこれ茶

お茶はあたたかくて水はけのよい地域で栽培されています。長い間、茶の生産の1位は(17)県で、2位が(18)県でしたが、今は、(18)県が1位になっており、全国で最も早く茶が出荷されています。



また、お茶にはいろいろな種類がありますが、どれも同じ植物の葉からつくられています。緑茶はつみとった茶の葉を蒸してもんで乾かしたものです。そして、これを細かい粉にしたのが抹茶です。お茶には、ビタミンCなどの栄養素がふくまれています。近年はペットボトル入りの茶が人気を集めています。



紅茶は茶の葉を発酵させたものです。発酵とはごく小さな生物のはたらきによって食物を変化させることです。完全には発酵させていないウーロン茶などの茶もあります。京都府の(19…?川)の近くでつくられる(20…?茶)は、高級な茶として知られています。関東地方では埼玉県の(21…?茶)が有名です。



また、茶の新芽は冷たい空気に弱く、畑に霜がおりと枯れることがあるため、畑ではファン(扇風機)を回したり囲いをつけたりして、(22)の害を防いでいます。

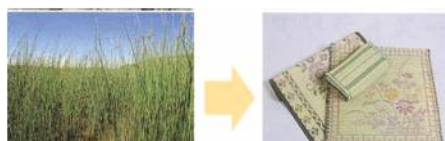
③ こんにやくいも

こんにやくの原料はこんにやくいもです。(23)県の特産物です。



そのほかの工芸作物

① (24…ひらがなで)



たたみ表やござなどに加工されるのが(24)です。(25)県が国内のおもな産地です。

② こうぞ・(26…ひらがなで)

こうぞや(26)の木の皮が和紙の原料になります。和紙は日本で昔からつくられてきた紙で、わりと丈夫なことから障子紙やお札などに使われています。



③ (27)

布などを赤色に染めるのに使われたり、食用油に加工されたりします。山形県の(28…?川)流域での栽培が知られています。



④(29…ひらがなで)

(29)の木からとった汁をお盆やおわんなどにぬり、漆器が作られます。石川県輪島市の輪島塗が知られています。

