

問1 地産地消を行うことで、どのような良い効果がありますか。

- |                              |                                  |                                 |                                 |
|------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| 1. 農作物の値段を、全国どこでも同じにすることができる | 2. 農作物を運ぶトラックの燃料を減らし、環境を守ることができる | 3. 大都市にある大きなスーパーに、たくさんの商品を並べられる | 4. 外国との貿易を活発にして、いろいろな国の食べ物を増やせる |
|------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|

問2 標高が高く、夏でもすずしい気候を利用して、キャベツやレタスを育てる農業を何といいますか。

- |         |         |          |         |
|---------|---------|----------|---------|
| 1. 近郊農業 | 2. 抑制栽培 | 3. 高冷地農業 | 4. 促成栽培 |
|---------|---------|----------|---------|

問3 大陸だなの近くでは、なぜよい漁場ができるのですか。

- |                           |                          |                           |                                 |
|---------------------------|--------------------------|---------------------------|---------------------------------|
| 1. 水深がとても深く、大きな魚だけが集まるため。 | 2. 波がまったくなく、魚が卵を産みやすいため。 | 3. 川から流れてくる真水と塩水が混ざり合うため。 | 4. 暖流や寒流が近くを流れ、海そうやプランクトンが多いため。 |
|---------------------------|--------------------------|---------------------------|---------------------------------|

問4 養殖業のやり方として、正しいものはどれですか。

- |                               |                                 |                                      |                                       |
|-------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|
| 1. 遠くの海まで船で行き、数か月かけてたくさん魚をとる。 | 2. 暖流と寒流がぶつかる場所を探して、自然に集まる魚をとる。 | 3. 卵から育てた稚魚を一度海に放流し、大きくなって戻ってきた魚をとる。 | 4. 卵からかえした稚魚などを、いけすなどで大きくなるまで人工的に育てる。 |
|-------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|

問5 漁業資源を守るために、国や自治体が行っている「とれる魚の量や期間を制限する」取り組みのことを何といいますか。

- |          |          |         |         |
|----------|----------|---------|---------|
| 1. 漁場の拡大 | 2. 乱獲の促進 | 3. 漁獲規制 | 4. 魚の養殖 |
|----------|----------|---------|---------|

問6 「地産地消（ちさんちしょう）」とは、どのようなことですか。

- |                        |                           |                        |                         |
|------------------------|---------------------------|------------------------|-------------------------|
| 1. 売れ残った農作物を捨てずに保存すること | 2. 地元でとれた農産物を、その地域で消費すること | 3. 遠くの大都市へ農作物をたくさん送ること | 4. 外国から安い農作物をたくさん輸入すること |
|------------------------|---------------------------|------------------------|-------------------------|

問7 遠くの海で行う漁業で、1970年代から生産量が大きく減り続けているものはどれですか。

- |         |         |         |        |
|---------|---------|---------|--------|
| 1. 沿岸漁業 | 2. 沖合漁業 | 3. 遠洋漁業 | 4. 養殖業 |
|---------|---------|---------|--------|

問8 農業試験場が、地元の農家のために行っている活動として正しいものはどれですか。

- |                             |                    |                       |                            |
|-----------------------------|--------------------|-----------------------|----------------------------|
| 1. 地域の気候に適した栽培技術や新しい品種を研究する | 2. 農作物の価格を全国一律に決める | 3. 農作物を安く買い取ってスーパーへ売る | 4. 農家から集めたお金を貯金したり貸し出したりする |
|-----------------------------|--------------------|-----------------------|----------------------------|

問9 漁港の近くに「加工工場」があることで、どのような良さがありますか。

- |                 |                          |                    |                                  |
|-----------------|--------------------------|--------------------|----------------------------------|
| 1. 魚を安く買うことができる | 2. 魚を冷やすための氷を海から作ることができる | 3. 漁師が海で働く時間を短くできる | 4. 獲った魚を新鮮なうちに加工して、製品として売ることができる |
|-----------------|--------------------------|--------------------|----------------------------------|

問10 牛やぶた、にわとりなどを飼って、肉や牛乳、卵などを生産する仕事を何といいますか。

- |       |       |        |         |
|-------|-------|--------|---------|
| 1. 畜産 | 2. 酪農 | 3. 水産業 | 4. 栽培漁業 |
|-------|-------|--------|---------|

問11 漁港の近くに建てられている、水揚げされた魚を競りにかけるための施設を何といいますか。

- |        |         |        |            |
|--------|---------|--------|------------|
| 1. 貯水池 | 2. 加工工場 | 3. 魚市場 | 4. ビニールハウス |
|--------|---------|--------|------------|

問12 遠洋漁業の生産量が、1970年代から大きく減り続けている主な理由は何ですか。

- |                             |                               |                           |                          |
|-----------------------------|-------------------------------|---------------------------|--------------------------|
| 1. 日本の近くの海に、プランクトンが急に増えたため。 | 2. 船を動かすための燃料が、世界中で使えなくなったため。 | 3. 魚を卵から人工的に育てる技術が広まったため。 | 4. 排他的経済水域の取り決めなどができたため。 |
|-----------------------------|-------------------------------|---------------------------|--------------------------|

問13 林業において、木と木の間隔を広げて日光が地面まで届くようにし、木の成長を助けるための作業を何といいますか。

- |       |         |       |       |
|-------|---------|-------|-------|
| 1. 伐採 | 2. 下草刈り | 3. 植林 | 4. 間伐 |
|-------|---------|-------|-------|

問14 農家が「産地直送」でお客さんに商品を届けることで、どのような良いことがありますか。

- |                    |                        |                             |                   |
|--------------------|------------------------|-----------------------------|-------------------|
| 1. 農家が商品を運ぶ必要がなくなる | 2. 市場でのせりを行うことで価格が高くなる | 3. 中間にかかる費用をへらして新鮮なものを届けられる | 4. 市場を通すよりも時間がかかる |
|--------------------|------------------------|-----------------------------|-------------------|

問15 近郊農業を行う農家が、いろいろな種類の野菜を少しずつ計画的に作っている理由として、最も適切なものはどれですか。

- |                       |                        |                       |                        |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| 1. 天気に左右されない野菜だけを選ぶため | 2. 大都市の人々の様々なニーズに応えるため | 3. 機械だけで全て自動で作れる野菜だから | 4. 米をたくさん作るためにお金が必要だから |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|

問16 林業の作業を、最初に行うものから順に正しく並べたものはどれですか。

- |                              |                              |                              |                              |
|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| 1. 植林 → 伐採 → 間伐 → 枝打ち → 下草刈り | 2. 伐採 → 間伐 → 枝打ち → 下草刈り → 植林 | 3. 植林 → 下草刈り → 枝打ち → 間伐 → 伐採 | 4. 下草刈り → 植林 → 枝打ち → 伐採 → 間伐 |
|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|

## 答え合わせ・解説 No.2

問1	<b>答え 2</b> 農作物を運ぶトラックの燃料を減らし、環境を守ることができる	地元で生産されたものを地元で消費することで、遠くまで運ぶ必要がなくなります。これにより、トラックなどが排出する二酸化炭素を減らせるため、地球環境を守ることにつながります。また、地域の農家が元気になり、地域の産業が活性化するという良さもあります。
問2	<b>答え 3</b> 高冷地農業	標高が高い場所にある高原などは、夏でも気温が低くすずしいため、暑さを苦手とする野菜を育てるのに適しています。このような気候の特徴を活かした農業を高冷地農業と呼びます。
問3	<b>答え 4</b> 暖流や寒流が近くを流れ、海そうやプランクトンが多いため。	大陸だなは浅い海底で、暖流や寒流が近くを流れることで海そうやプランクトンが多くなり、魚が集まるよい漁場になります。
問4	<b>答え 4</b> 卵からかえした稚魚などを、いけすなどで大きくするまで人工的に育てる。	養殖業は、卵からかえした稚魚などをいけすなどの人工的な環境で大きくなるまで育てて出荷する漁業です。
問5	<b>答え 3</b> 漁獲規制	将来もずっと魚をとることができるように、とりすぎを防ぐためのルールを設けることを漁獲規制といいます。単に魚をとることを禁止するのではなく、量や期間を計画的に管理することで、魚の数が減るのを助けながら、安定した漁業ができるようにしています。
問6	<b>答え 2</b> 地元でとれた農産物を、その地域で消費すること	地産地消は、自分たちが住んでいる地域でとれた食べ物を、その地域の中で食べることを指します。輸送する距離が短くなるため、新鮮なものを食べられるだけでなく、運ぶときのエネルギーを減らせるという環境にやさしいメリットもあります。
問7	<b>答え 3</b> 遠洋漁業	遠くの海で行う漁業を「遠洋漁業」といい、排他的経済水域の取り決めなどによって1970年代から生産量が大きく減り続けています。
問8	<b>答え 1</b> 地域の気候に適した栽培技術や新しい品種を研究する	農業試験場は、農家が抱える「病害虫を減らしたい」「もっと収穫量を増やしたい」といった悩みを解決するために、科学的な実験や調査を行う場所です。お金の管理や農作物の販売は、主に農業協同組合（JA）が行う役割です。
問9	<b>答え 4</b> 獲った魚を新鮮なうちに加工して、製品として売ることができる	獲った魚をすぐに加工することで、保存がきくようにしたり、料理しやすくしたりできます。このように工夫することで、魚の価値を高め、おいしい状態で全国に届けることができます。
問10	<b>答え 1</b> 畜産	牛やぶた、にわとりなどの家畜を飼育して、肉や牛乳、卵などを生産する仕事を畜産といいます。
問11	<b>答え 3</b> 魚市場	獲れたばかりの魚が集められ、値段を決める「競り（せり）」が行われる場所のことです。ここで決まった魚が、日本各地のスーパーやお店へ運ばれていきます。
問12	<b>答え 4</b> 排他的経済水域の取り決めなどができたため。	遠洋漁業は、排他的経済水域の取り決めなどができたことにより、遠くの海で自由に漁ができなくなったため、1970年代から生産量が大きく減り続けています。
問13	<b>答え 4</b> 間伐	森の木々が育つと、木どうしが混み合っただけで日光が当たりにくくなります。そこで、あえて一部の木を切り倒して間隔を広げる「間伐」を行うことで、残った木に十分な日光と栄養がいきわたり、丈夫に育つようになります。
問14	<b>答え 3</b> 中間にかかる費用をへらして新鮮なものを届けられる	産地直送の大きな特徴は、市場や卸売業者という「中間」のステップを省くことです。これにより、輸送にかかる日数が短くなって新鮮なものが届くだけでなく、中間でかかる余計なコストを抑え、農家にも消費者にも適正な価格で取引ができるようになります。
問15	<b>答え 2</b> 大都市の人々の様々なニーズに応えるため	大都市には多くの消費者が住んでおり、好みが多様です。そのため、種類の野菜を大規模に作るのではなく、消費者の需要に合わせて様々な野菜を年間を通して供給することが、近郊農業の大きな特徴となっています。
問16	<b>答え 3</b> 植林 → 下草刈り → 枝打ち → 間伐 → 伐採	林業は、まず苗木を植える「植林」から始まります。その後、雑草を取り除く「下草刈り」、木の成長を促す「枝打ち」や「間伐」という手入れを丁寧に行い、最後に木が十分に育ったところで「伐採」をして木材を収穫します。