

平成29年度

小豆島オリーブ検定(東京会場)

‘17ビギナー検定試験問題

◇受験に際しての注意事項

- ◎「受験番号」と「氏名」を解答用紙に記入して下さい。
- ◎すべての問題が四者択一となっています。正解と思う番号をそれぞれの解答欄に記入してください。
- ◎試験時間は60分です。なお、試験開始後30分を経過すれば、会場から退出できます。この場合、解答用紙を裏返して退出して下さい。ただし一度退出された方は再入場できません。
- ◎携帯電話は、電源を切るか、マナーモードにしてください。

平成29年10月8日(日)

小豆島オリーブ検定実行委員会

- 問1 世界でオリーブ栽培の始まりは、何年前と言われているか
①約500年前 ②約2,000年前 ③約6,000年前 ④約8,000年前
- 問2 世界でオリーブ栽培の起源といわれている地域はどこか
①イベリア半島南部 ②オーストラリア ③小アジア地方 ④北アフリカ沿岸
- 問3 日本に初めてオリーブオイルを持ち込んだのはポルトガル人神父といわれているが、どの時代か
①平安時代 ②縄文時代 ③安土桃山時代 ④江戸時代
- 問4 日本にオリーブ樹が伝来したのは、幕府医師の献策により文久2年及び慶応3年に医薬目的にフランスから輸入させたのが最初とされているが、その医師とはだれか
①林 洞海 ②林 董 ③平野 秀勝 ④棟保 竹松
- 問5 オリーブ果実の加工・栽培の説明について正しいのはどれか
①日本で初めてオリーブ果実が実った県は、和歌山県である
②日本で初めてテーブルオリーブスの加工が行われた県は、神奈川県である
③日本で初めてオリーブオイルの採取が行われた県は和歌山県である
④日本で初めてオリーブ果実が実ったのは香川県である
- 問6 明治40年に栽培試験地に指定されたのは、3県であり、そのうちの2県は香川県(小豆島)と鹿児島県である。では、残り1県はどこか
①和歌山県 ②三重県 ③佐賀県 ④福岡県
- 問7 明治40年に3県が試験栽培地に指定され、明治41年に試験用オリーブ苗木が香川県(小豆島)に定植された。この時の植栽本数は何本か
①519本 ②729本 ③939本 ④1,249本
- 問8 明治41年に香川県(小豆島)に植えられたオリーブが開花・結実したのは何年後か
①1年後 ②2年後 ③3年後 ④4年後
- 問9 オリーブオイルの国内自給が求められるきっかけとなった戦争はどれか
①西南戦争 ②日清戦争 ③日露戦争 ④第一次世界大戦
- 問10 では、その当時の自給しようとしたオリーブオイルの使用方法は何か
①魚介類保存用 ②化粧用 ③宗教用 ④医療用
- 問11 大正11年から香川県農事試験場に在籍し、グリーンオリーブスの塩蔵製造の品質向上に努めたのは誰か
①前田 正名 ②野呂 癸巳次郎 ③佐野 常民 ④福羽 逸人
- 問12 明治40年、日本に導入されたミッションとネバディロ・ブランコは、どこの国から導入されたものか
①スペイン ②フランス ③アメリカ合衆国 ④イタリア
- 問13 農林省仏生山農事改良実験所小豆島試験地が香川県に吸収され県畑作試験地と合併し、香川県農業試験場小豆分場として発足したのはいつか
①明治32年 ②明治40年 ③昭和26年 ④昭和63年
- 問14 大正初期、農事試験場の佐村利兵衛や高重昌治がアメリカの書物の中から見出したオリーブ果実の脱渋技術に使われた薬品はどれか
①苛性ソーダ ②酢酸 ③塩酸 ④消石灰
- 問15 香川県農業試験場小豆分場の初代分場長であり、日本のオリーブ研究分野では初めて農学博士の学位を取得したのは誰か
①尾崎 元扶 ②笠井 宣弘 ③三木 隼人 ④平賀 源内

- 問16 オリーブの生産が激減する原因の一つになった昭和34年に始まった日本の政策はどれか
①生産調整 ②農地改革 ③農産物輸入自由化 ④果樹農業振興特別措置法
- 問17 小豆郡内のオリーブ栽培面積は昭和39年には約106haであった。
では、昭和60年の小豆郡内の栽培面積は何haであったか
①約34ha ②約54ha ③約86ha ④約98ha
- 問18 オリーブ樹は、何科の植物か
①ツツジ科 ②ツバキ科 ③スイレン科 ④モクセイ科
- 問19 陽光を浴びて反射する様子から、オリーブの葉裏の色として例えられるのは何色か
①銀白色 ②黄色 ③紫色 ④乳白色
- 問20 オリーブの花の花弁の色は何色か
①銀白色 ②黄色 ③紫色 ④乳白色
- 問21 小豆島におけるオリーブの開花時期はいつか
①10月下旬～11月上旬 ②1月下旬～2月上旬
③3月下旬～4月上旬 ④5月下旬～6月上旬
- 問22 オリーブ樹は、自家不和合性が強いとされている。自家不和合性の説明について正しいのはどれか
①自家不和合性とは、自分の花粉では結実しにくい性質のことである
②自家不和合性とは、雌雄同株の植物で、自家受粉でも正常に受精し、結実する性質のことである
③自家不和合性とは、植物の茎などが太陽光線の強い方へ向かって屈曲する性質のことである
④自家不和合性とは、日光とは反対の方向に、植物の器官の屈曲あるいは運動が起こる性質のことである
- 問23 オリーブ栽培に適するとされている年平均気温は何度か
①6℃～8℃ ②10℃～12℃ ③14℃～16℃ ④20℃～24℃
- 問24 オリーブ栽培に望ましいとされている年間の日照時間はどれか
①500時間程度 ②1,000時間程度 ③1,500時間程度 ④2,000時間以上
- 問25 オリーブ樹は乾燥を好むといわれているが、良好な生育等に必要とされている年間降水量はどれか
①100mm以下 ②200～300mm程度 ③500～1,000mm程度 ④2,000mm以上
- 問26 オリーブ栽培に適するとされる土壌条件はどれか
①地下水位が高い低湿地 ②通気性が良い土壌
③耕土が浅い痩せ地 ④排水しにくい重粘土地
- 問27 小豆島で行われているテーブルオリーブス（新漬け）用果実の収穫方法はどれか
①長い棒で樹の枝をたたいて、果実を落としてとる
②果実の自然落下を待ち、落ちた果実を収穫する
③親指と人差し指で果柄の上部をつかみ、傷つけないように手づみで行う
④熊手のような道具を使い、枝から道具を引いて果実を落としてとる
- 問28 オリーブ樹・花についての記述で正しいのはどれか
①オリーブ樹は、風による倒木や果実の損傷、落果などの被害がよく発生する
②オリーブの花は、2つの雌ずい（めしべ）、1つの雄ずい（おしべ）を持っている
③オリーブ樹は、生長が遅く、高さは10メートルを超えない
④オリーブ樹は、落葉樹である

- 問29 小豆島で栽培されている主要4品種の中で、果皮や果肉がやわらかいため風害を受けやすい果実加工品種はどれか
①ミッション ②マンザニコ ③ネバディロ・ブランコ ④ルッカ
- 問30 小豆島で栽培されている主要4品種の中で、受粉樹としての価値が高い油用品種はどれか
①ミッション ②マンザニコ ③ネバディロ・ブランコ ④ルッカ
- 問31 小豆島で栽培されている主要4品種の中で、岸本作太郎により海外から導入されたオイル専用品種はどれか
①ミッション ②マンザニコ ③ネバディロ・ブランコ ④ルッカ
- 問32 小豆島で栽培されている主要4品種の中で、果実加工用、油用兼用の最主要品種はどれか
①ミッション ②マンザニコ ③ネバディロ・ブランコ ④ルッカ
- 問33 小豆島で栽培されている主要4品種の中で、グリーンオリーブス(新漬け)用果実の収穫開始時期はいつからか
①2月下旬～ ②5月上旬～ ③9月下旬～ ④11月上旬～
- 問34 2008年の時点において、香川県農業試験場小豆分場のオリーブ保存品種・系統の数は次のうちどれか
①約4品種・系統 ②約60品種・系統 ③約100品種・系統 ④約1,000品種・系統
- 問35 スペインの主要品種はどれか
①カラマタ ②コロネイキ ③モライオロ ④ピクアル
- 問36 レッチーノという品種の主要産地はどこか
①イタリア ②ギリシャ ③スペイン ④アメリカ合衆国
- 問37 次の品種のうち、果実が最も小さい品種はどれか
①マンザニコ ②アルベキナ ③セビラノ ④アスコラーナ・テレナ
- 問38 日本のオリーブ栽培の害虫であるオリーブアナアキゾウムシについての記述で誤っているものはどれか
①明治41年の栽培開始時期から10年間存在が確認されなかった
②成虫は3月下旬から10月下旬まで絶え間なく活動を続け、冬期は樹下の落葉下などで休眠状態で過ごす
③成虫は体長15ミリメートルであり、黒褐色の体をしている
④成虫の生存期間は3～4年間である
- 問39 オリーブアナアキゾウムシの防除に用いられている薬剤と年間使用回数(上限使用回数)の組み合わせとして正しいのはどれか
①ペンコゼブ水和剤・2回 ②スミチオン乳剤・3回
③ペンコゼブ水和剤・3回 ④スミチオン乳剤・5回
- 問40 数千年にわたって行われてきた伝統的なオリーブオイルの採油法はどれか
①圧搾法 ②有機溶剤抽出法 ③遠心分離法 ④パーコレーション法
- 問41 オリーブオイルの採油法の1つである遠心分離法について、誤った記述はどれか
①工程が連続・自動式で、労力が少なく済む
②ペーストの接する部分がステンレス・スチールではないため、他の金属イオンの影響を受けない
③マットなどの資材を使わないので、油が汚染される危険性が低い
④処理能力が高いため、原料果実の長期間貯蔵による油品質の劣化を最小限度に止められる

問42 オリーブオイルにあると考えられる医学的効果について誤っているものはどれか

- ①脳の老化を防ぐと言われている
- ②カルシウム喪失を促進するので骨粗しょう症の予防になる
- ③皮膚病予防に有効である
- ④代謝機能を改善し、糖尿病防止と管理に大いに役立つ

問43 国際オリーブ理事会(インターナショナル・オリーブ・カウンシル)の基準における分類中、最も品質の高いオリーブオイルの名称はどれか

- ①バージン・オリーブオイル
- ②オーディナリー・バージン・オリーブオイル
- ③エクストラ・バージン・オリーブオイル
- ④ランパンテ・バージン・オリーブオイル

問44 オリーブオイルに最も豊富に含まれるビタミンはどれか

- ①ビタミンB
- ②ビタミンC
- ③ビタミンD
- ④ビタミンE

問45 オリーブオイルに多く含まれる一価不飽和脂肪酸はどれか

- ①アラキドン酸
- ②オレイン酸
- ③リノール酸
- ④ドコサヘキサエン酸

問46 国際オリーブ理事会(インターナショナル・オリーブ・カウンシル)による基準で、オリーブの採油カスを溶剤で処理したオイルは、次のうちどの区分になるか

- ①エクストラ・バージン・オリーブオイル
- ②オリーブ・ポマスオイル
- ③オーディナリー・バージン・オリーブオイル
- ④ランパンテ・バージン・オリーブオイル

問47 国際オリーブ理事会(インターナショナル・オリーブ・カウンシル)の基準において、エクストラ・バージン・オリーブオイルの酸度は何%以下となっているか

- ①0.8%以下
- ②1.0%以下
- ③2.0%以下
- ④3.3%以下

問48 オリーブが香川県の県花に選ばれたのはいつか

- ①1954年
- ②1966年
- ③1985年
- ④2003年

問49 オリーブを守る会(小豆島)は3月15日を何の日と定めたか

- ①オリーブの日
- ②オリーブの花の日
- ③オリーブオイルの日
- ④オリーブの剪定の日

問50 小豆島のオリーブを日本に広く知らしめた画家は次のうちだれか

- ①黒田 清輝
- ②竹久 夢二
- ③猪熊 弦一郎
- ④横山 大観

お疲れ様でした。今一度、受験番号や氏名の記入をお確かめ下さい。