

1: مضاعفة أعداد النباتات بواسطة الأجزاء الخضرية يسمى:

(أ) الإكثار الجنسي. (ب) الإنتشار. (ج) الإكثار الخضري.

2: مقدار الـ pH لمياه الشرب هو:

(أ) 5 (ب) 7 (ج) 9

3: يحتاج بيض الدجاج حتى يفقس مدة:

(أ) 14 يوم. (ب) 21 يوم. (ج) 28 يوم.

4: تتم عملية تقليم العنب في نهاية فصل:

(أ) الخريف. (ب) الشتاء. (ج) الربيع.

5: عند إضافة النشا للحليب فإن:

(أ) الوزن النوعي يزداد. (ب) الوزن النوعي ينخفض.
(ج) درجة الغليان تنخفض. (د) لون الحليب يصبح أزرق.

6: يمكن تخفيف تأثير الإجهاد الحراري عند الحيوانات عن طريق:

(أ) توفير الظل. (ب) منعها من شرب الماء.
(ج) منعها من تناول الطعام. (د) ب+ج.

7: تنتمي الحمضيات الى العائلة:

(أ) النوتية. (ب) الوردية. (ج) الابنوسية.

8: تتمثل البسترة السريعة في تسخين المادة الى حرارة ووقت:

(أ) 72م/15ثانية. (ب) 63م/30دقيقة. (ج) 100 م.

9: يمتص النبات عنصر الكالسيوم على شكل:

(أ) KNO_3 (ب) K_2O (ج) K

10: البكتيريا التي تستخدم في انتاج اللبن الخاثر (YOGHURT):

(أ) Lactobacillus Bulgaricus (ب) Brocella
(ج) Sallmonella (د) E.Coli

11: الأكثر تأثيراً لدرجات الحرارة المرتفعة:

(أ) الأبقار. (ب) الأغنام. (ج) الدجاج.

12: الاسم العلمي للقمح:

(أ) Triticum (ب) Hordem (ج) Zoya mayz

13: أعلى نسبة من الدهون تكون في:

- (أ) صفار البيض. (ب) السمن. (ج) الزبدة. (د) اللحم.

14: المحصول الحقل الذي يحتل المرتبة الأولى في العالم:

- (أ) الشعير. (ب) القمح. (ج) العنبر. (د) الذرة الصفراء.

15: تستمر دورة الشيق عند الإبل:

- (أ) 7 أيام. (ب) 10 أيام. (ج) 21 يوم. (د) 30 يوم.

16: تركيز المحلول الملحي المناسب لحفظ الجبنه بعد الغلي:

- (أ) 6% (ب) 10% (ج) 18-20% (د) 30-32%

17: يستخدم هرمون..... لزيادة العقد أثناء التلقيح:

- (أ) البرلين. (ب) السيروتونين. (ج) الأدرينالين. (د) الأوكسين.

18: ينخفض إنتاج الأضام والألبان والدواجن أثناء موجات الحر الشديد وذلك بسبب:

- (أ) انخفاض استهلاك العلف. (ب) زيادة استهلاك العلف. (ج) الحاجة إلى الطاقة بشكل أعلى. (د) طول النهار.

19: تكون نسبة عقد الأزهار في أغلب أنواع الفواكه:

- (أ) أقل من 10% (ب) 15-20% (ج) 20-30% (د) 30-50%

20: من خصائص ومواصفات اللحوم..... والتي تعبر عن مدى انتشار الدهن بين الألياف العضلية.

- (أ) المطروقة. (ب) المزمرة. (ج) النكهة. (د) اللبونة.

21: من الأمراض التي تصيب التفاح مرض جرب التفاح والذي سببه:

- (أ) الفيروسات. (ب) الطلائعيات. (ج) البكتيريا. (د) الحرارة المرتفعة.

22: يصنع الحليب في الغدد:

- (أ) التيمفاوية. (ب) اللبنية. (ج) الترفية. (د) النخامية.

23: الحشرة التي تصيب العنب والتي تحدث تورما على الجذور:

- (أ) الأكاروس. (ب) فيلوكسيرا. (ج) الكابوتونين. (د) العن.

24: نسبة المواد الصلبة في العسل:

- (أ) 68% (ب) 75% (ج) 83% (د) 88%

25: ينتمي الفول إلى العائلة:

- (أ) البقولية. (ب) الخيمية. (ج) النرجسية. (د) الخيمية.

26: أحد المحاصيل الآتية يعتبر محصول شتوي:

- (أ) فول الصويا. (ب) الشعير. (ج) السمسم. (د) القطن.

27: يتم حساب الطاقة في المواد الغذائية والاعلاف باستخدام:

- (أ) pH Meter (ب) Bomb Calorimeter (ج) Hydrometer (د) Refractometer

28: تتزاوج ملكة النحل في حياتها:

- (أ) مرة واحدة. (ب) مرتين. (ج) 7 مرات. (د) 10 مرات.

29: ينتج السمُّ البوتولينِي من :

- (أ) Clostridium sp
(ب) Asperigillus
(ج) Rizopus
(د) Staphylococcus

30: أهم ما يتميز به حليب اللبأ (المرسوب):

- (أ) إحتوائه على الاجسام المناعية.
(ب) انخفاض محتواه من البروتين.
(ج) ارتفاع محتواه من اللاكتوز.
(د) لذيذ الطعم.

31: تتم زراعة البصل البطي بكثرة في محافظة :

- (أ) الخليل.
(ب) نابلس.
(ج) جنين.
(د) سلفيت.

32: تجعد الثمار المغطلة يحدث بسبب:

- (أ) نشاط بعض أنواع البكتيريا.
(ب) نمو الاعطان على السطح.
(ج) زيادة تركيز المحلول الملحي.
(د) انخفاض تركيز المحلول الملحي.

33: تصنف البطاطا على أنها:

- (أ) خضراوات ورقية.
(ب) خضراوات دوائية.
(ج) حبوب.
(د) خضراوات بصلية.

34: المسبب للحصى العالظية :

- (أ) Brucella
(ب) E.Coli
(ج) Salmonella
(د) Staphylococcus

35: تكون نسبة الرطوبة في الأغذية المجففة بطريقة التجفيف الصناعي :

- (أ) أقل من 7%
(ب) 10-15%
(ج) 15-20%
(د) أكثر من 20%

36: تقلط ثمار العوز عندما تصبح :

- (أ) صفراء.
(ب) كبيرة الحجم.
(ج) خضراء ناضجة مكتملة النمو.
(د) طرية.

37: يتم الكشف عن التهاب الضرع باستخدام:

- (أ) النصبوير التفريوني.
(ب) فحص كالمورنيا.
(ج) فحص غذاء الحيوان.
(د) استخدام جهاز اللاكتوسكان.

38: نسبة البروتين في القمح المستخدم لصناعة الخبز:

- (أ) 6-8%
(ب) 8-11%
(ج) 12-14%
(د) 16-18%

39: من مواصفات بيوت التربية المفتوحة لدجاج اللحم:

- (أ) أن يكون عرض البيت بين (10-12) متر.
(ب) أن يحتوي على بلاط خاص.
(ج) أن لا يزيد عدد الطيور فيه عن 3000 طير.
(د) أن يبني على قمع الجبال العالية.

40: المسبب لمرض الندرن الناجي:

- (أ) ميكوبلازما.
(ب) بكتيريا.
(ج) فطريات.
(د) فيروسات.

41: الهدف من قص مناقير دجاج البيض هو:

- (أ) اعطائها شكل جميل.
(ب) إنتاج بيض بمواصفات جيدة.
(ج) تقليل استهلاك العلف.
(د) منع الافتراس.

42: تحدث ظاهرة الاجترار الكاذب عند :

(أ) الأرنب. (ب) الخيول.

(د) الجاموس.

(ج) الزرافة.

43: اذا لاحظت في حضانة الطيور أنها تتجمع فوق بعضها البعض، فالمشكلة هي:

(أ) الشعور بالجوع.

(ب) الشعور بالبرد.

(ج) الشعور بالضجر.

(د) وجود حمى.

44: عند الحديث عن الالياف جميع الجمل الاتية صحيحة باستثناء:

(أ) تحتوي على طاقة عالية.

(ب) تقسم الى ذائبة في الماء وغير ذائبة.

(ج) تتحلل في غذاء الانسان والحيوان.

(د) لا تهضم في أمعاء الانسان.

45: التكاثر الطبيعي للنحل:

(أ) الفسمة.

(ب) القصل.

(ج) التلريد.

(د) الاكثار.

46: من أهم الامراض التي تصيب الأرنب :

(أ) الاسهال.

(ب) الجدري.

47: يتكون سكر السكر من اتحاد :

(أ) Glucose+Glucose

(ب) Glucose+Fructose

(ج) Glucose+Galactose

(د) Fructose+Fructose

48: الفيتامينات الذائبة في الدهون :

(أ) A+B

(ب) B+C

(ج) A+B+C+K

(د) A+D+E+K

49: كمية الانزيم اللازمة لتجبن كمية معينة من الحليب خلال (40-60) دقيقة تعبر عن:

(أ) مدة التحضين.

(ب) مدة التخمر.

(ج) قوة المنفحة.

(د) التاج الحبن.

50: واحد من الاحماض الامينية التالية ليس من الاحماض الامينية الاساسية :

(أ) Lysine

(ب) Proline

(ج) Tryptophane

(د) Glutamine

انتهت الاسئلة