Pilihlah salah satu jawaban yang Paling tepat dengan memberi tanda Silang (X) pada salah satu huruf, a,b,c,d, dan d yang anda anggap benar !

1. Teknologi yang dapat di terapakna dalam Kehidupan sehari-hari, sederhana, dan mudah dilakukan oleh semua orang di sebut....
 - a. Teknologi Moderen
 - b. Teknologi Terapan
 - c. Tekologi masa kini
 - d. Teknologi Konstruksi
 - e. Teknologi Informasi
2. Berikut ini yang merupakan salah satu teknologi tepat guna adalah....
 - a. Computer
 - b. Gawai
 - c. Internet
 - d. Penjernih air
 - e. Robot
3. Teknologi terapan berikut ini yang dikembangkan dalam bidang pertanian adalah...
 - a. Sumur serapan
 - b. Kultur jaringan
 - c. Peptisida
 - d. Pupuk organic
 - e. Tractor
4. Berikut ini yang tidak termasuk teknologi terapan dalam bidang usaha kecil adalah....
 - a. Alat pemipil jagung
 - b. Pemotong singkong
 - c. Penjernih air dari botol
 - d. Alat perontok padi
 - e. Kerajinan dari bamboo
5. Dalam pembuatan alat penjernih air, sederhana, kita dapat mengunkan botol bekas dengan bahan penjernih berupa....
 - a. Kerikil dan kaporait
 - b. Pasir dan ijuk
 - c. Kaporait dan kapas
 - d. Kapas dan Kapur
 - e. Kerikir dan semen
6. Bahan utama yang dibutuhkan untuk membuat alat penimpi jagung sederhana adalah....
 - a. Tongkol jagung
 - b. Botol kaca
 - c. Kayu mahoni
 - d. Tang dan paku
 - e. Kaleng susu bekas
7. Cara kerja alat pemipil biji jagung adalah...
 - a. Di serut dengan tangan
 - b. Dicipit menggunakan kayu
 - c. Di putar dengan tangan
 - d. Di iris dengan teleman
 - e. Ditumbuk dengan cobek
8. Teknologi tepat guna yang banyak digunakan oleh petani adalah...
 - a. Peptisida pembasmi hama
 - b. Pupuk penyebur tanah
 - c. Alat proontok padi
 - d. Kaleng pengusir burung
 - e. Nempam penjemur padi
9. Teknologi tepat guna harus ramah lingkungan, maksunya adalah...
 - a. Dalam penggunaanya tidak menimbulkan polusi
 - b. Teknologi dapat digunakan oleh semua kalangan
 - c. Bahan yang digunakan berasal dari lingkungan
 - d. Teknologi yang mudah digunakan dengan sederhana
 - e. Mampu memproduksi barang dengan cepat
10. Berikut ini yang bukan termasuk hewan kelompok ungags adalah...
 - a. Itik
 - b. Bebek
 - c. Ayam
 - d. Platipus
 - e. Puyah
11. Perhatikan beberapa pertanyaan berikut ini.
 - (1) Badanya ramping atau kecil
 - (2) Badannya tidak kurus, tetapi tidak terlihat gemuk
 - (3) Menghasilkan telur berwarna putih
 - (4) Menghasilkan telur berwarna coklat
 - (5) Werna bulunya putih bersih
 - (6) Warna bulunya coklate

Berdasarkan pernyataan di atas, yang merupakan ciri-ciri ayam petelur medium di tunjukan oleh nomor

- a. (1), (2), dan (3)
 - b. (1), (3), dan (5)
 - c. (1), (4), dan (5)
 - d. (2), (3), dan (6)
 - e. (2), (3), dan (6)
12. Berikut ini yang tidak termasuk syarat lokasi untuk beternak ayam petelur adalah....
- a. Jalih dari jln raya untuk mengindari
 - b. Bising
 - c. Jauh dari hewan pengganggu atau predator
 - d. Jauh dari pemukiman penduduk
 - e. Air bersih mudah untuk diminum
 - f. Daerah nya lembab dengan kecepatan tinggi
13. Kandang yang dibuat untuk digunakan oleh ayam petelur secara Bersama-sama di sebut...
- a. Kandang koloni
 - b. Kandang individual
 - c. Kandang lantai litter
 - d. Kandang lantai kolong berlubang
 - e. Kandang lantai gabungan antara litter dan kolong berlubang
14. Tempat pada kandang ayam yang dibuat untuk tempat istirahat atau tidur disebut
- a. Tempat Grit
 - b. Tempat Bertelur
 - c. Lantai Litter
 - d. Tempat Betengger
 - e. Tempat Pakan
15. Berikut ini yang tidak termasuk katagori DOC yang dipilih sebagai bibit ayam betelur adalah
- a. Berasal dari induk yang sehat
 - b. Mempunyai nafsu makan yang baik
 - c. Bulu tampak halus dan penuh
 - d. Ditemukan bekas kotoran dianusnya
 - e. Berat badan sekitar 35 – 40 g
16. Penyakit pada ayam betelur yang disebabkan oleh bakteri disebut
- a. Gumboro
 - b. Cacar ayam
 - c. Marek
 - d. Kolera
 - e. Trichomonisasi
17. Jenis kandang itik yang digunakan sebagai tempat untuk itik dewasa disebut
- a. Box
 - b. Brower
 - c. Litter
 - d. Layer
 - e. Koloni
18. Gejala yang timbul Ketika itik terserang penyakit salmonellosis adalah
- a. Tinsa berwarna kuning kehijauan
 - b. Tinja berwarna putih
 - c. Mengalami kelumpuhan
 - d. Mengalami sesak nafas
 - e. Nafsu makan bertambah
19. Suhu ideal kandang untuk ayam berumur 22 – 28 hari adalah
- a. 32 – 34 °C
 - b. 27 – 29 °C
 - c. 25 – 26 °C
 - d. 21 – 23 °C
 - e. 23 - 24 °C
20. Pakan untuk tahap pembesaran dinerikan pada ayam pedaging berumur
- a. 1 – 10 hari
 - b. 1 – 15 hari
 - c. 1 – 20 hari
 - d. Diatas 20 hari
 - e. Diatas 30 hari
21. Pakan utuk tahap penggemukan diberikan pada ayam berumur 29 – 35 hari adalah
- a. Diatas 15 hari
 - b. Diatas 20 hari

- c. Diatas 25 hari
 - d. Diatas 30 hari
 - e. Diatas 35 hari
22. Suhu ideal kandang untuk ayam berumur 29 -35 hari adalah
- a. 23 – 34 °C
 - b. 27 – 29 °C
 - c. 26 – 27 °C
 - d. 21 – 23 °C
 - e. 23 - 24 °C
23. Jenis vaksin yang digunakan dan cara pemberian untuk ayam berumur 21 hari adalah
- a. ND strain B1 dengan diteteskan pada mata
 - b. ND strain B1 melalui suntikan
 - c. ND strain B1 melalui air minuman
 - d. ND Lasota dengan diteteskan pada mata
 - e. ND Lasota melalui suntikan
24. Jika peternak memberikan jumlah pakan sebanyak 65 g/ ekor, artinya ayam yang ditenakan sudah memasuki umur
- a. Satu minggu
 - b. Dua minggu
 - c. Tiga minggu
 - d. Empat minggu
 - e. Lima minggu
25. Berikut ini yang tidak termasuk tahapan yang harus dilakukan setelah panen ayam pedaging adalah
- a. Pemotongan
 - b. Pencabutan bulu
 - c. Stoving
 - d. Perebusan ayam
 - e. Pemotongan karkas
26. Tipe kandang itik yang berbentuk kotak-kotak dengan satu kotak di isi oleh satu ekor itik disebut tipe kandang
- a. Panggung
 - b. Litter
 - c. Postal
 - d. Baterai
 - e. Ranch
27. System pemeliharaan pada itik yang dilakukan dikandang dan diberi makan secara terus menerus disebut system pemeliharaan
- a. Ekstensif
 - b. Semi eksensif
 - c. Intensif
 - d. Semi intensif
 - e. Eksklusif
28. Pemeliharaan pada itik dilakukan dengan beberapa tahap yaitu
- a. Lima kali
 - b. Empat kali
 - c. Tiga kali
 - d. Dua kali
 - e. Satu kali
29. Jenis itik pedaging yang umum digunakan untuk budi daya ternak itik pedaging adalah
- a. Itik Rouen
 - b. Itik Aylesbury
 - c. Itik cayuga
 - d. Itik peking
 - e. Itik Muscovy
30. Salah satu cara pengawetan daging itik supaya bertahan lama adalah
- a. Mengelolanya dengan cara dipanggang
 - b. Merendamkan daging itik
 - c. Membekukan daging di freser
 - d. Dengan mengelolanya menjadi abon daging itik
 - e. Melakukan penyemprotan formalin pada daging
31. Suhu kandang yang cocok untuk beternak ayam petelur berkisar antara
- a. 32,2 °C – 35 °C
 - b. 33,2 °C – 35 °C
 - c. 34,2 °C – 45 °C
 - d. 22,2 °C – 35 °C
 - e. 24,2 °C – 35 °C
32. Salah satu cara yang digunakan untuk mencegah penularan penyakit yang disebabkan oleh virus dan bakteri merupakan pemberian
- a. Obat pada ayam
 - b. Vaksinasi pada ayam
 - c. Paratyphoid pada ayam

- d. Infeksi Bronkitis
 - e. Infeksi Laryngotracheitis
33. Penyakit ini umumnya diderita oleh ayam berumur dibawah 1 bulan, penyakit ini disebabkan oleh bakteri
- a. Barak putih (Pullorum)
 - b. Foel Typhoid
 - c. Paratyphoid
 - d. Kolera
 - e. Pilek ayam (Coryza)
34. Berikut merupakan pemberian pakan pada itik yang berbagi dalam beberapa pase, kecuali
- a. Umur 0 -16 hari, pakan di beri tempat pakan datar (Tray Feeder)
 - b. Umur 16 – 21 hari
 - c. Umur 21 hari sampai 18 minggu
 - d. Umur 18 minggu sampai 72 minggu
 - e. Umur 7 – 28 hari
35. Persiapan yang harus dilakukan untuk membudidayakan ayam petelur meliputi...
- a. Konversi ransum, prestasi bibit di perternakan
 - b. System kandang koloni, system kandang individual
 - c. Penyediaan lokasi, sarana dan peralatan, serta bibit
 - d. Penyediaan air minum, penyediaan listrik
 - e. Penyiapan lokasi, alat transportasi
36. Hal utama yang di perlukan di perhatikan dalam merencanakan sebuah usaha adalah...
- a. Modal usaha
 - b. Lokasi usaha
 - c. Orisinalitas ide/gagasan
 - d. Manajemen
 - e. Sumber daya yang dibutuhkan
37. Berikut ini yang tidak termasuk unsur-unsur manajemen adalah...
- a. Manusia
 - b. Uang
 - c. Bahan
 - d. Mesin
 - e. Ide
38. Manfaat barang bekas dengan cara mengolah materinya untuk digunakan lebih lanjut dinamakan....
- a. Rause
 - b. Recyle
 - c. Reduce
 - d. Replace
 - e. Replent
39. Untuk mendapatkan kehangatan, seekor anak ayam ras yang tidak diasuh induknya memerlukan induk buatan yang dinamakan dengan.....
- a. Litter (ajas lantai)
 - b. Brooder (alat pemanas)
 - c. Tempat bertelur
 - d. Tempat bertengger
 - e. Tempat pakan, minum dan grit
40. Suhu udara dalam kandang ayam pedaging sesuai dengan umur ayam umur 1-7 hari suhu ideal kandang ayamnya berkisar antara.....
- a. 32.-34⁰C
 - b. 27 -29⁰C
 - c. 25 -26⁰C
 - d. 23 -24⁰C
 - e. 21 -23⁰C