1. Siapakah yang dikenal sebagai programmer wanita pertama di dunia?
a. Grace Hopper
b. Ada Lovelace
c. Marie Curie
d. Katherine Johnson

Jawaban: b

---

2. Siapa yang menciptakan konsep Mesin Turing?
a. Charles Babbage
b. Alan Turing
c. Bill Gates
d. Steve Jobs

Jawaban: b

---

3. Jenis lisensi yang memungkinkan pengguna melihat dan memodifikasi kode sumber adalah...
a. Freeware
b. Open Source
c. Shareware
d. Komersial

Jawaban: b

---

4. Ciri utama perangkat lunak komersial adalah...
a. Gratis digunakan
b. Kode sumber terbuka
c. Berbayar dan dilindungi hak cipta
d. Bebas dimodifikasi

Jawaban: c

---

5. Tokoh yang dijuluki Bapak Komputer adalah...
a. Alan Turing
b. Charles Babbage
c. Ada Lovelace
d. Al-Khawarizmi

Jawaban: b

LIVEWORKSHEETS

5. Tokoh yang dijuluki Bapak Komputer adalah...
a. Alan Turing
b. Charles Babbage
c. Ada Lovelace
d. Al-Khawarizmi

Jawaban: b

---

6. Komponen utama komputer generasi kedua adalah...
a. Tabung vakum
b. Transistor
c. IC
d. Mikroprosesor

Jawaban: b

---

7. Freeware adalah perangkat lunak yang...
a. Gratis tetapi kode sumber tertutup
b. Berbayar
c. Bebas dimodifikasi
d. Tanpa lisensi

Jawaban: a

---

8. Profesi yang bertugas merancang sistem sesuai kebutuhan perusahaan adalah...
a. Web Designer
b. System Analyst
c. Programmer
d. Operator

Jawaban: b

---

9. Tindakan berikut yang melanggar hak cipta adalah...
a. Membeli software asli
b. Menggunakan software bajakan
c. Membuat program sendiri
d. Mengutip sumber

Jawaban: b

---

10. Lisensi yang mengharuskan hasil modifikasi dibagikan kembali disebut...
a. Open Source
b. Copyleft
c. Freeware
d. Komersial

Jawaban: b

LIVEWORKSHEETS

11. Salah satu dampak negatif otomasi industri adalah...
a. Lapangan kerja repetitif berkurang
b. Produksi melambat
c. Harga barang naik
d. Internet mati

Jawaban: a

---

12. Layanan perbankan melalui media elektronik disebut...
a. E-commerce
b. E-learning
c. E-banking
d. E-book

Jawaban: c

---

13. Internet of Things (IoT) adalah...
a. Jaringan sosial
b. Benda yang terhubung internet dan bertukar data
c. Mesin pencari
d. Bahasa pemrograman

Jawaban: b

---

14. Ilmuwan yang menjadi dasar lahirnya algoritma adalah...
a. Alan Turing
b. Al-Khawarizmi
c. Newton
d. Einstein

Jawaban: b

---

15. Undang-undang Hak Cipta yang berlaku di Indonesia adalah...
a. UU No. 20 Tahun 2003
b. UU No. 28 Tahun 2014
c. UU No. 11 Tahun 2008
d. UU No. 5 Tahun 1999

Jawaban: b

LIVEWORKSHEETS

16. Disiplin ilmu yang berfokus pada penerapan teknologi informasi dalam bisnis adalah...
a. Computer Engineering
b. Information System
c. Data Science
d. Artificial Intelligence

Jawaban: b

---

17. Program pembangunan global sebelum SDGs adalah...
a. MDGs
b. ASEAN
c. UNESCO
d. WHO

Jawaban: a

---

18. Society 5.0 merupakan konsep masyarakat yang...
a. Berpusat pada manusia dan teknologi
b. Berbasis pertanian
c. Berbasis industri
d. Tanpa teknologi

Jawaban: a

---

19. Jabatan tertinggi yang mengelola bidang IT di perusahaan adalah...
a. CEO
b. CFO
c. CIO
d. COO

Jawaban: c

---

20. Software Google yang memiliki fungsi seperti Microsoft Excel adalah...
a. Google Docs
b. Google Meet
c. Google Sheets
d. Google Form

Jawaban: c

LIVEWORKSHEETS