

Revisão 6º Ano com resposta

1 - Quem criou o primeiro celular?

- a) Steve Jobs b) Martin Cooper c) Bill Gates d) John McCarthy

Resposta: b) Martin Cooper

2 - Qual foi o modelo do primeiro celular apresentado ao público?

- a) MicroTAC b) DynaTAC 8000X c) DynaTAC d) Galaxy

Resposta: c) DynaTAC

3 - Em que ano o DynaTAC foi liberado ao público?

- a) 1973 b) 1974 c) 1984 d) 1989

Resposta: c) 1984

4 - Qual era o preço do serviço de voz mensal do DynaTAC?

- a) US\$ 20 b) US\$ 50 c) US\$ 100 d) US\$ 10

Resposta: b) US\$ 50

5 - Qual era o peso do MicroTAC?

- a) 600 g b) 794 g c) Menos de 0,5 kg d) 1 kg

Resposta: c) Menos de 0,5 kg

6 - Qual foi a principal característica do Comunicador Pessoal Simon, lançado em 1993?

- a) Suporte a mensagens de texto SMS
b) Funcionalidades de PDA
c) Suporte a câmera digital
d) Conectividade 3G

Resposta: b) Funcionalidades de PDA

7 - Qual foi o primeiro telefone flip lançado pela Motorola?

- a) MicroTAC
b) StarTAC
c) Nokia 6160
d) BlackBerry

Resposta: b) StarTAC

8 - Qual foi o peso aproximado do telefone StarTAC, lançado em 1996?

- a) 150 g
b) 200 g
c) 100 g
d) 250 g

Resposta: c) 100 g

9 - O Nokia 6160, lançado em 1998, era conhecido por:

- a) Ter tela colorida
b) Possuir câmera
c) Ser o telefone mais vendido da Nokia na década de 90
d) Suporte a rede 4G

Resposta: c) Ser o telefone mais vendido da Nokia na década de 90

10 - Qual foi o principal diferencial do BlackBerry lançado no final dos anos 90?

- a) Tela colorida
b) Teclado QWERTY completo

- c) Suporte a redes 3G
- d) Tela sensível ao toque

Resposta: b) Teclado QWERTY completo

11 - Por que o primeiro dispositivo BlackBerry não teve grande sucesso comercial?

- a) Alto custo de produção
- b) Falta de interesse em dispositivos móveis de e-mail
- c) Falhas técnicas
- d) Interface complicada

Resposta: b) Falta de interesse em dispositivos móveis de e-mail

12 - Qual inovação o StarTAC trouxe ao mercado de celulares?

- a) Antena embutida
- b) Bateria de lítio
- c) Câmera integrada
- d) Conectividade Bluetooth

Resposta: b) Bateria de lítio

13 - Qual era o tempo de conversação oferecido pela bateria do Nokia 6160?

- a) 2 horas
- b) 3,3 horas
- c) 5 horas
- d) 6 horas

Resposta: b) 3,3 horas

14 - O que marcou o início da era dos smartphones nos anos 2000?

- a) Lançamento do primeiro telefone flip
- b) Uso de redes digitais e câmeras integradas
- c) Implementação do teclado QWERTY
- d) Introdução do pager

Resposta: b) Uso de redes digitais e câmeras integradas

15 - Por que os smartphones se tornaram indispensáveis na década de 2000?

- a) Melhoraram a qualidade das chamadas de voz
- b) Tornaram possível navegar na internet e acessar e-mails
- c) Reduziram o consumo de bateria
- d) Eram mais baratos que os celulares comuns

Resposta: b) Tornaram possível navegar na internet e acessar e-mails

16 - Qual foi o primeiro telefone a introduzir a tecnologia Bluetooth no mundo dos celulares?

Resposta: O T36 Ericsson.

17 - Para que servia a tecnologia Bluetooth no T36 Ericsson?

Resposta: Para permitir conexão sem fio entre o celular e computadores.

18 - Quais eram as bandas GSM suportadas pelo T36 Ericsson?

Resposta: 900, 1800 e 1900.

19 - Qual era a principal ferramenta do BlackBerry 5810 que facilitava a organização pessoal?

Resposta: A conectividade para enviar e-mails, organizar dados e preparar memorandos.

20 - Qual era a principal limitação do BlackBerry 5810?

Resposta: Ele não tinha alto-falante nem microfone.

21 - Qual era a principal característica dos celulares na década de 90?

- A) Alta capacidade de processamento
- B) Telas com muitas cores e funções avançadas
- C) Telas de poucas cores e funções limitadas
- D) Capacidade de rodar vários aplicativos ao mesmo tempo

Resposta: C) Telas de poucas cores e funções limitadas

22 - Qual componente é conhecido como o "cérebro" do smartphone?

- A) Memória RAM
- B) Processador
- C) Bateria
- D) Tela

Resposta: B) Processador

23 - O que indica, em teoria, que um processador pode ter maior capacidade de processamento?

- A) Quantidade de memória RAM
- B) Quantidade de núcleos
- C) Tamanho da tela
- D) Capacidade de armazenamento

Resposta: B) Quantidade de núcleos

24 - O que significa o "clock" de um processador?

- A) A capacidade de armazenar dados
- B) A quantidade de núcleos do processador
- C) A velocidade com que o processador executa tarefas
- D) A quantidade de memória disponível

Resposta: C) A velocidade com que o processador executa tarefas

25 - Qual fator pode influenciar no desempenho de um processador, além da quantidade de núcleos?

- A) Tamanho da tela
- B) Velocidade do clock
- C) Quantidade de aplicativos instalados
- D) Capacidade de armazenamento

Resposta: B) Velocidade do clock