



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Projekt: 1.5, Registrační číslo: CZ.1.07/1.5.00/34.0304

TEST – Číslicový počítač

1. Signál s úrovněmi log 1 a log 0 je:

- a) analogový
- b) digitální
- c) hybridní

2. 1 byte obsahuje:

- a) 1 bit
- b) 8 bitů
- c) 1024 bitů

3. Software je

- a) programové vybavení počítače
- b) technické vybavení počítače
- c) celkové vybavení počítače

4. Mikroprocesor patří do:

- a) firmware
- b) software
- c) hardware

5. Program počítače je:

- a) soubor dat určený ke zpracování počítačem
- b) soubor instrukcí pro zpracování dat
- c) kterýkoliv počítačový soubor



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Projekt: 1.5, Registrační číslo: CZ.1.07/1.5.00/34.0304

6. Operace s binárními čísly v počítači provádí:

- a) ALU
- b) operační paměť
- c) řadič

7. Barebone je označení pro:

- a) samotnou počítačovou skříň
- b) počítač sestavený podle požadavků uživatele
- c) počítač s pouze základní deskou a zdrojem

8. Ultrabook se od ostatních počítačů odlišuje zejména:

- a) vysokým výkonem procesoru
- b) minimální tloušťkou pláště
- c) dotykovou obrazovkou

9. iPad firmy Apple je:

- a) smartphone
- b) tablet
- c) ultrabook

10. Který z názvů se nepoužívá pro základní desku počítače:

- a) motherboard
- b) mainboard
- c) compboard

11. Současné čipy jsou vyráběny technologií:

- a) mm
- b) μm



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Projekt: 1.5, Registrační číslo: CZ.1.07/1.5.00/34.0304

c) nm

12. Komponenta pro připojení přídatné desky se nazývá:

- a) slot
- b) port
- c) konektor

13. Která z následujících položek není port:

- a) PS/2
- b) LPT1
- c) CPU

14. BIOS je uložen:

- a) na externím disku
- b) v paměti ROM
- c) v paměti RAM

15. Po vypnutí počítače se vymažou data z:

- a) paměti RAM
- b) paměti ROM
- c) paměti EPROM

Správné odpovědi:

1.b, 2.b, 3.a, 4. c, 5. b, 6. a, 7. c, 8. b, 9. b, 10. c, 11.c, 12. a, 13. c, 14. b, 15. a