

- 1) Melyik rendszerteszt mutatkozott jobbnak:
a) **JTAG**
b) bed of nails
- 2) A TCK egy órajel ami a véges automata működését szinkronizálja:
a) **igen**
b) nem
- 3) A TMS jelet a TCK jel felfutó élére mintavételezik:
a) **igen**
b) nem
- 4) A TDO jelet a TCK jel lefutó élére mintavételezik:
a) **igen**
b) nem
- 5) A TDI jelet a TCK jel felfutó élére mintavételezik:
a) **igen**
b) nem
- 6) A TRST jel a véges automata újraindítására, alapállapotba állítására szolgál:
a) **igen**
b) nem
- 7) A TCK, TMS és TDI bemeneti jelek, míg a TDO kimeneti jel:
a) **igen**
b) nem
- 8) A JTAG láncba egy időben több eszköz is csatlakozhat:
a) **igen**
b) nem
- 9) A JTAG lánc:
a) **soros**
b) párhuzamos
- 10) A JTAG-ot tesztelésre, programozásra és hibakeresésre is lehet használni:
a) **igen**
b) nem
- 11) A belső TAP véges automatának 16 lehetséges állapota lehet:
a) **igen**
b) nem
- 12) Lehet-e tesztelni a JTAG-ot nem támogató eszközöket a JTAG láncon keresztül:

- a) **igen**
- b) nem

13) A komponensek közötti összeköttetés szempontjából háromféle hibacsoport létezik:

- a) **igen**
- b) nem

14) Két JTAG regiszterosztály létezik:

- a) **igen**
- b) nem

15) Csak egy utasításregiszter van:

- a) **igen**
- b) nem

16) Csak egy adatregiszter van:

- a) **igen**
- b) nem

17) Ahhoz, hogy az eszköz JTAG kompatibilis legyen, elegendő az ha TAP vezérlővel rendelkezik:

- a) **igen**
- b) nem

18) A TAP vezérlőnek két állapotága van:

- a) **igen**
- b) nem

19) Hogyan történik az adatok kiolvasása a JTAG regiszterekből:

- a) **sorosan**
- b) párhuzamosan

20) Hogyan történik az adatok beírása a JTAG regiszterekbe:

- a) **sorosan**
- b) párhuzamosan