

Find Dokumentet "Copper Testing for ADSL/2/2+" på din CD eller på www.jdsu.com

1. Lav en skitse som tydelig gør frekvensområder for følgende:
Pots, upstream, downstream for ADSL1, ADSL2 og ADSL2+.



2. Hvilke egenskaber skal et DC voltmeter have til udførelse af de beskrevne spændingsmålinger?

3. Hvad mener man med "Dry Pair"

4. Hvilken DC spænding kan være acceptabel ved måling på et "Dry pair"?

5. Forklar hvad der menes ved følgende (Danske betegnelser)

Tip to ring: _____

Tip to ground: _____

Ring to ground: _____

6. Hvilken AC spænding kan være acceptabel ved måling på et "Dry pair" tip to ring

7. Hvilken AC spænding kan være acceptabel ved måling på et "Dry pair"? Tip/ring to ground?

8. I dokumentet anbefaler man en minimums isolationsmodstand. Hvad er anbefaldingen?

9. Hvilken type af måling omtales for at kunne lokalisere pupin spoler?

10. Hvad kan en "Bits per tone graph" indikere?

11. Loop length angives til <18,000 ft. For omtalte ADSL kredsløb. Hvad er det i meter?

Længde i meter: _____

12. Dokumentet beskriver støjkloder som kan forstyrre ADSL kredsløb. Hvad er det for kilder?
(kender du til andre støjkloder skriv tag den med)

13. Hvilke forhold omtales omkring "Bridged Taps"?

14. Hvad menes med "Longitudinal Balance"?
