

Calculatoare

cl. 11-12

Proba 1: Asamblare avansată calculator

Aduceți sistemul la o stare normală de funcționare prin conectarea corectă a componentelor interne. HDD-ul și CD-ROM-ul trebuie să booteze.

Proba 2: Recuperare parolă de pe sistem Linux

Pe sistem există un sistem Linux instalat care nu se poate accesa pentru că nu se cunoaște nici o parolă. Obțineți acces la sistem.

Folosiți LiveCD-ul de Ubuntu pentru a vă documenta.

Proba 3: Recuperare date de pe sistem Windows

Sistemul Windows este inaccesibil datorită unor erori, dar există date ce trebuie recuperate. În directorul My Documents al utilizatorilor pot exista directoare „Important”. Trebuie recuperate fișierele din aceste directoare (pot fi ale oricărui utilizator).

NOTĂ: Arătați supraveghetorul conținutul.

Proba 4: Reinstalare Windows

Reinstalați sistemul Windows XP pe calculator.

Folosiți licența **XXXXXX - XXXXXX - XXXXXX - XXXXXX - XXXXXX** .

Parola folosită pentru contul ce va fi creat este **AcadNetRulz** .

Proba 5: Servere Windows

Instalați pe Windows un server HTTP și unul FTP.

Folosiți conexiunea la Internet pentru a alege și descărca software-ul.

Software-ul trebuie să fie **legal instalat**.

Setați serverul HTTP să asculte conexiuni pe **portul 12345** și pagina web hostată să se afle pe sitem la adresa **c:\my_www**. Creați un **alias** astfel încât pagina / myalias să afișeze conținutul directorului c:\my_alias.

Setați serverul FTP să asculte pe portul 23456. Serverul va permite conexiuni anonime ce vor accesa directorul c:\my_ftp (cu acces doar de citire) și creați

AcadNet 2009

utilizatorul **acadnet** cu parola **AcadNetRulz** ce are drepturi depline asupra c:\my_files.

Observații

Contează timpul în care terminați probele. Vor fi penalizări de timp de 5% din punctaj pentru fiecare concurent care termină înaintea voastră. Primul va obține 100% din puncta, al doilea 95%, al treilea 90% etc.

După fiecare probă va trebui să atenționați supraveghetorul să vă puncteze.