

OLIMPIADA – DISCIPLINE TEHNOLOGICE
Faza națională – 13.IV.2007
SUBIECTE - PROBA PRACTICĂ
VARIANTA 2

PROBA PRACTICĂ

Se dau următoarele:

- Sistem de calcul cu configurația:
 - a. Procesor Intel 2,6 GHz
 - b. RAM 256 MB
 - c. HDD 40 GB
 - d. Placa video ATI RADEON 7000, 64MB
- Kit-uri software:
 - i. CD Bootabil cu Windows XP
 - ii. CD cu drivers pentru componentele hardware
 - iii. CD cu program antivirus
 - iv. CD cu service pack 2

CERINȚE

1. Conectați sistemul de calcul la sursa de tensiune.
2. Setează sistemul de calcul pentru a boota de pe unitatea optică.
3. Creați 2 partiții cu următorii parametri:
 - C:\ 10 GB
 - D:\ 30GB
4. Formatați partițiile FAT 32.
5. Instalați sistemul de operare Windows XP pe partiția C:\
6. Verificați instalarea corectă a driverilor. Notați care sunt driveri ce trebuie reinstalați.
.....
.....
7. Actualizați sistemul de operare cu SP2. Specificați care este rolul SP2.
.....
8. Instalați programul antivirus și scanați partiția C:\
9. Identificați și notați opțiunile și facilitățile programului antivirus.
.....
.....
.....

Timp de lucru: 2 ore

**OLIMPIADA LA ARIA CURRICULARĂ „TEHNOLOGII”
FAZA NAȚIONALĂ 2007**

Calificarea profesională: TEHNICIAN OPERATOR TEHNICĂ DE CALCUL
Clasa a XI-a RUTA DIRECTĂ

BAREM DE CORECTARE

Numele elevului

NR. CRT.	CRITERII DE EVALUARE	PUNCTAJ MAXIM	PUNCTAJ OBȚINUT
1.	Respectarea normelor de tehnica securității muncii specifice	5	
2.	Configurarea corectă a BIOS-ului pentru bootarea de pe CD	10	
3.	Pornirea corectă a instalării SO și crearea partițiilor conform parametrilor ceruți	15	
4.	Formatarea FAT 32 a celor două partiții HDD	10	
5.	Vizualizarea instalării driverilor și actualizarea lor folosind CD-ul.	5	
6.	Actualizarea corectă a Win XP cu SP2 și precizarea rolului acestui pachet de programe	15	
7.	Instalarea corectă a programului antivirus	10	
8.	Scanarea partiției C: cu programul antivirus	5	
9.	Identificarea opțiunilor și facilităților programului antivirus	5	
10.	Funcționarea optimă a sistemului de calcul	10	
11.	Puncte acordate din oficiu	10	
12.	TOTAL	100	

	Numele și prenumele	Semnătura
Examinator 1		
Examinator 2		