

Nume și prenume elev:

Clasa:

Data:

Evaluare - Disciplina: Informatică și TIC
Sisteme de operare și Internet

1. Completați spațiile libere!

Sistemul de operare este un ansamblu de _____ care coordonează și supraveghează întreaga activitate a computerului și asigură comunicarea utilizatorului cu acesta. Sistemul de operare este o componentă _____ a computerului.

Computerul este utilizat pentru a efectua diferite procese informaționale: transmiterea, stocarea și prelucrarea _____ (mesajelor) cu ajutorul programelor.

Fișierul este o colecție de date de un anumit _____ (text, foto, video) stocate pe un dispozitiv de stocare și cu nume _____. Fiecărui fișier i-a asociat un _____ și o extensie, separate prin _____, extensia având ca rol specificarea tipului fișierului (text, imagine, sunet etc.).

2. Bifați casetele - Sisteme de operare pentru computere!

☐ Ubuntu

☐ Mint

☐ Suse

☐ Android

☐ Windows

☐ Mac OS

☐ iOS

3. Casetă de selectare pe verticală - Selectați fișierul realizat cu aplicația NotePad!

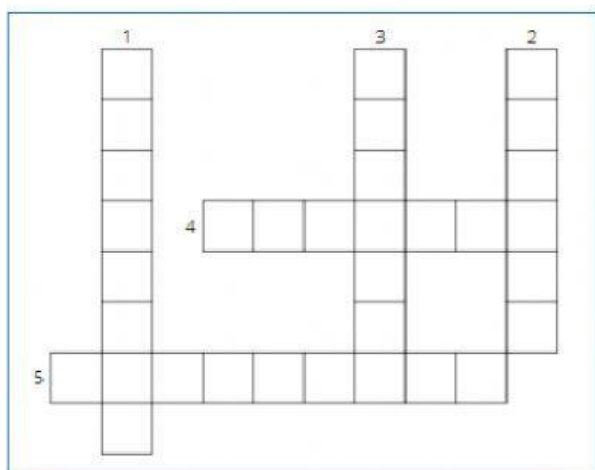
4. Glisați și fixați - Servicii ale rețelei Internet!

SERVICIUL DE INFORMARE	utilizatorii se pot înscrie și interacționa cu alți utilizatori deja înscriși (Facebook, Twitter, YouTube, 44 Instagram, Myspace etc.).
SERVICIUL DE MESAGERIE INSTANTANEE	e-banking – plata anumitor facturi, transfer electronic de bani în alte conturi etc.
SERVICIUL DE TRANSFER DE DATE	asemănător unei biblioteci digitale – WWW (World Wide Web)
SERVICIUL DE FORUM DE DISCUȚII	Facebook Messenger, Yahoo Messenger, Skype, WhatsApp, Messenger etc.
SERVICIUL DE COMERȚ ELECTRONIC	utilizatorii pot posta/partaja mesaje cu privire la unul sau mai multe subiecte de discuție (exemplu: forumul educațional - forum.edu.ro).
SERVICIUL DE OPERAȚIUNI BANCARE	între două computere – FTP (File Transfer Protocol).
SERVICIUL DE FLUX DE ȘTIRI	e-commerce - cumpărarea și vânzarea produselor online.

5. Puzzle-uri de căutare de cuvinte – Găsește cele 3 cuvinte ascunse!

H	Q	O	N	J	R	W	W	C	U
N	P	C	M	W	V	N	I	Z	D
A	X	F	O	U	X	O	N	L	V
V	V	H	Y	Z	R	Q	T	A	W
I	A	J	H	X	H	N	E	Z	L
G	H	Y	I	M	V	H	R	W	O
A	T	M	O	T	O	R	N	L	U
T	W	M	P	E	H	M	E	L	C
O	R	E	F	X	R	T	T	V	J
R	O	R	S	G	P	M	R	I	X

6. Cuvinte încrucișate - Completați rebusul de mai jos!



- 1 - rețea globală compusă din alte rețele de calculatoare interconectate;
 2 - îngreunează funcționarea Internetului;
 3 - adună informații despre utilizatorul calculatorului;
 4 - program de navigare pe Internet;
 5 - impune norme de comportament generale în spațiul virtual;

7. Selectați Adevărat sau Fals, pentru afirmațiile de mai jos!

Reguli pentru navigarea în siguranță pe Internet:

- Folosește o parolă de acces la computer
- Folosește numai programe de computer fără licență
- Evită trimiterea de date confidențiale prin intermediul Internetului (CNP, parole, coduri PIN)
- Descarcă de pe Internet programe gratuite care provin din surse necunoscute
- Atunci când are date importante în computer, se face întotdeauna o copie a acestora pe un dispozitiv de memorare externă