

Proiect didactic

Disciplina: Informatică și Tehnologia Informației și a Comunicațiilor

Clasa: a V-a

Profesor: Gîndilă Claudia-Maria

Unitatea de învățare: Tipuri de dispozitive: de intrare, de ieșire, de intrare-ieșire, de stocare a datelor

Conținutul activității: Dispozitive periferice de ieșire

Tipul lecției: Lecție de comunicare a noilor cunoștințe

Competența generală: 1. Utilizarea responsabilă și eficientă a tehnologiei informației și comunicațiilor

Competența specifică: 1.1. Utilizarea eficientă și în condiții de siguranță a dispozitivelor de calcul

Obiective operaționale: Elevii trebuie:

- să identifice minim trei dispozitive periferice de ieșire asociindu-le cu rolurile acestora
- să distingă dispozitivele periferice de intrare de cele de ieșire
- să exerseze utilizarea corectă a unui calculator sau a unor dispozitive mobile (tabletă, telefon, laptop)

Metode didactice: conversația, explicația, învățarea prin joc

Mijloace didactice: videoproiector, tablă inteligentă, calculator/telefon cu conexiune la internet

Modul de lucru cu elevii: frontal, individual

Bibliografie: - Programa școlară pentru disciplina Informatică și TIC, clasele a V-a – a VIII-a, nr.3393 / 28.02.2017, București 2017

Momentul lecției	Conținut	Activități
Moment organizatoric 5 min	Pregătirea celor necesare pentru buna desfășurare a lecției.	- elevii verifică funcționalitatea stațiilor de lucru - profesorul notează absenții, pornește videoproiectorul
Trecerea treptată la lecția nouă 5 min	Recapitularea noțiunilor învățate anterior.	- elevii prezintă tema pe care au avut-o de pregătit acasă - profesorul anunță titlul lecției și a obiectivelor
Prezentarea și învățarea noilor conținuturi 20 min	Cu ajutorul informațiilor grupate într-o prezentare PowerPoint, comunic elevilor noile cunoștințe privind dispozitivele	- elevii notează în caiete - elevii răspund întrebărilor adresate de profesor

	<p>periferice de ieșire.</p> <p>☐ Dispozitive periferic...</p> <p>Implicarea activă a elevilor în procesul de învățare prin adresarea de întrebări privind dispozitivele nou învățate.</p>	
Fixarea cunoștințelor și a deprinderilor noi 15 min	<p>1. Accesați link-urile și rezolvați cerințele:</p> <p>a. https://learningapps.org/display?v=pgdn8dwh222</p> <p>b. https://wordwall.net/resource/32544020</p>	<p>- elevii îndeplinesc sarcinile de lucru atribuite</p> <p>- prezintă rezultatele obținute</p>
Comunicarea temei pentru acasă 5 min	<p>Temă: Analizează computerul sau laptopul personal. Ce dispozitive periferice de ieșire identifiți?</p>	<p>- elevii notează tema</p> <p>- profesorul răspunde eventualelor întrebări ale elevilor și notează elevii care au participat activ la oră</p>