

## Reflecții după lecție - chestionar

Cum ați implementat planul dumneavoastră de lecție?

*Am realizat planul de lectie, utilitarul si fisa de lucru. Am aplicat azi 29.03.2017 intre orele 17-18 am implementat lectia la clasa. A fost un real succes. Majoritatea elevilor si-au descarcat utilitarul realizat de mine si au rezolvat fisa cu exercitii dup ace am introdus noile notiuni teoretice legate de varful si monotonia functiei de gradul II am rezolvat cu ajutorul utilitarului – instrument de lucru realizat de mine in Geogebra o parte din fisa de lucru. Era o adevarata emulatie. Au fost elevi care s-au inscris in grupul creat de mine pentru ei in GeoGebra de zilele trecute si chiar se acomodase cu utilitarul si cu ajutorul lor am reusit ca toti elevii sa rezolve sarcinile primite. A fost un succes recunoscut si de copii.*

Integrarea noilor tehnologii în lecție a decurs bine?

*Nu au fost problem tehnice. Singurile necazuri s-au datorat performantei scazute a telefoanelor mobile ale elevilor sau viteza internetului*

Elevii au atins obiectivele propuse în lecție?

*Da. Elevii au scris coordonatele vârfului parabolei asociate funcției de gradul al II-lea, au discutat în funcție de  $a$  și delta forma graficului funcției și intersecțiile acestuia cu axele. Au stabilit utilizand imaginea grafica minimul și maximul unei funcții de gradul al II-lea, au participat activ la lecție si chiar si-au perfectionat competentele TIC.*

Ce opinii despre lecție au exprimat elevii dumneavoastră?

*A fost un succes recunoscut si de copii.*

Ce îmbunătățiri ar putea fi aduse metodei folosite, încât aceasta să funcționeze mai bine?

*Cresterea numarului de ore de matematica si diminuarea materiei de studio pentru a lasa loc inovarii didactice si dezvoltarea creativitatii profesorilor dar si a elevilor.*

*Prof. Voinea-Axinte Costica*

