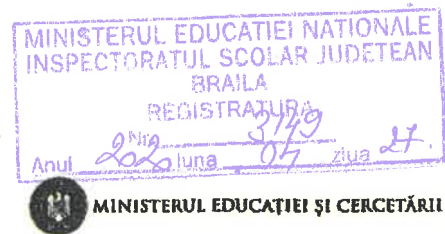




CASA CORPULUI DIDACTIC BRĂILA
Strada Griviței nr. 328, Cod RO 810040
tel. 0239 615261 / fax 0239 611060
e-mail : ccdbraila2007@yahoo.com
site : www.ccdbraila.ro



Nr. 428 / 27.04.2020

CĂTRE, UNITATEA DE ÎNVĂȚĂMÂNT _____

Inspectoratul Școlar Județean Brăila împreună cu Casa Corpului Didactic Brăila, pentru a veni în sprijinul cadrelor didactice, vă transmite câteva informații utile cu privire la promovarea noilor tehnologii de învățare și a resurselor educaționale digitale pentru asigurarea continuității procesului de învățare și realizarea activităților didactice pe perioada suspendării cursurilor:

1. Google Classroom - Classroom este un instrument din suita Google Apps for Education cu care profesorii pot să creeze și să organizeze rapid teme, să ofere eficient feedback, precum și să comunice ușor cu elevii. Cu aplicația Classroom elevii pot să-și organizeze temele în Google Drive, să le finalizeze, să le predea, precum și să comunice direct cu profesorii și cu colegii. Aplicația Classroom funcționează cu Documente Google, Drive și Gmail. Astfel, profesorii pot să creeze și să strângă teme, fără ca acestea să fie pe hârtie. De asemenea, pot să vadă cine și-a terminat tema, precum și să ofere feedback direct și în timp real fiecărui elev.

WEBINAR: Google Classroom și Zoom - accesati link:
https://www.youtube.com/channel/UCyjG8-EY9ykOI5_0TOlxozQ

2. Zoom – platformă pentru conferințe, webinare, colaborare și chat video și audio.

3. Teams – funcții de chat, întâlnire, apel și colaborare, integrate cu Microsoft Office software;
<https://www.microsoft.com/ro-ro/microsoft-365/microsoft-teams/download-app>

4. Skype – apeluri video and audio cu facilități de discuție și colaborare;
<https://www.skype.com/en/get-skype/>

5. Yenka
<https://www.yenka.com/science/>

Este un utilitar cu ajutorul căruia atât profesorii cât și elevii pot simula o gamă largă de experimente ușor și în siguranță.

EXTREM de util, GRATUIT pentru acasă, este, probabil, unul dintre cele mai performante și utile soft-uri educaționale existente pe piață în acest moment. Este un pachet integrat pentru fizică, TIC, chimie.

Aplicația trebuie instalată în computerul propriu și pune la dispoziție experimente virtuale grupate pe capitole, însoțite de explicații teoretice și aplicații ale fenomenelor respective:

6. GeoGebra
<https://www.geogebra.org>

GeoGebra este o platformă ce poate fi folosită în lecțiile de algebră, geometrie, trigonometrie, statistică și probabilități.

Această aplicație acoperă cu succes mai multe domenii ce urmăresc dezvoltarea competențelor STEM.

Softul GeoGebra face matematica mai accesibilă, deoarece reprezintă o punte de legătură între geometrie și algebră într-un mod vizual, complet inedit. Astfel, elevii pot vedea, atinge și experimenta matematica, care, la rândul ei, devine dinamică, interactivă și distractivă, prin exploatarea posibilităților oferite de noile tehnologii

Utilizat în geometrie, GeoGebra realizează construcții geometrice elementare dar și complexe, de o calitate grafică deosebită care, cu ajutorul instrumentelor de glisare, pot fi vizualizate din diverse perspective. În cazul analizei matematice, exersând interpretarea reprezentărilor grafice ale funcțiilor, elevii pot intui, deduce, inventaria și verifica proprietățile lor caracteristice, pot localiza vizual punctele importante ale graficului și determina coordonatele lor.

De asemenea, utilizatorii pot introduce direct expresiile algebrice pentru a obține sau verifica reprezentarea grafică a curbei.

GeoGebra oferă, așadar, instrumente caracteristice învățării asistate de calculator.

Marele avantaj constă în faptul că programul oferă un suport vizual în prezentarea oricărei noțiuni sau rezultat teoretic din domeniul geometriei și al algebrei. GeoGebra facilitează predarea și înțelegerea noțiunilor cu grad ridicat de abstractizare din diverse ramuri ale matematicii.

7. Google Drive

Cu un Cont Google, beneficiați gratuit de spațiu de stocare de 15 GB. Acesta este folosit de Google Drive, Gmail și Google Foto, astfel încât să puteți stoca fișiere, să salvați atașamentele de e-mail și să faceți backup fotografiilor și videoclipurilor

Aplicația vă permite accesul la fișiere indiferent unde vă aflați. Le puteți organiza, edita și trimite de pe orice computer de la adresa drive.google.com. Puteți încărca unul sau mai multe fișiere în dosarul Drive de pe computer pentru a le avea în permanență disponibile.

Cu suita de aplicații de la Google, este ușor să colaborați la crearea fișierelor, indiferent unde vă aflați și de pe ce dispozitiv lucrați. Vizualizați modificările celorlalți în timp real. Modificările se salvează automat în Google Drive. Când un colaborator introduce un comentariu, primiți o notificare în mesajele primite și îi puteți răspunde direct. Și nu mai este nevoie să căutați cea mai recentă versiune a unui fișier, deoarece există una singură.

Din Drive puteți accesa aplicația “Formulare Google” care vă permite să generați chestionare pentru a colecta diverse tipuri de informații sau puteți crea teste cu punctaje, însoțite de statistici referitoare la răspunsuri.

Aveți posibilitatea să vă manifestați creativitatea folosind “Desene Google” și să inserați cu ușurință aceste imagini în materialele la care lucrați

Toate aplicațiile pot fi utilizate pe computer sau pe dispozitive mobile, singura condiție care trebuie îndeplinită este să avem conexiune la Internet. Aplicațiile prezentate sunt gratuite și ușor de utilizat.

8. WIX

Platforma Wix este prezentată ca una gratuită, modernă și bogată în funcții. Conform opiniei autorilor platformei, scopul platformei este de a crea un site web fără necesitatea de a scrie cod HTML, CSS, JS, ...

Wix este un program plăcut, apreciat de persoanele care se ocupă de crearea site-urilor web în alte site-makers sau CMS-uri, cât și de persoanele care nu au mai făcut site-uri.

Există o libertate enormă în adăugarea elementelor suplimentare, amplasarea și editarea acestora. Aranjarea elementelor pe paginii nu este limitată de nimic – totul funcționează după principiul ”Drag-and-drop”. La crearea site-ului folosești unul din șabloane sau îți crezi propriul proiect de la zero.

Designul este modern WIX punând la dispoziția utilizatorilor peste 500 de șabloane FREE și PREMIUM cu multe opțiuni pentru structură, design, fonturi, palete cromatice, elemente grafice

https://www.youtube.com/watch?v=JTdK9q_iuE0

<https://www.youtube.com/watch?v=7R3ZyvwgdCZI>

Inspector Scolar General,
prof. Viorel BOTEA



Director C.C.D. Brăila,
prof. dr. Cristina Elena ANTON

