



MICROS ARCINI



S4B

Notă pentru utilizator: După familiarizarea cu fiecare video, utilizatorului i se va oferi posibilitatea de a efectua mai multe sarcini/activități/jocuri pentru a exersa și dezvolta în continuare abilitatea respectivă.

COMPETENȚE

REZOLVAREA PROBLEMEI

MICRO SARCINĂ NUMĂRUL 1

01 Care sunt obiectivele sarcinii?



Obiectivul acestei sarcini este ca ei să învețe că rezolvarea problemelor nu este ceva înnăscut, ci o abilitate, un set de abilități care se antrenează și se dobândesc, și care necesită - ca orice altă măiestrie - dedicare și efort. Scopul este ca noi să putem învăța să rezolvăm problemele într-un mod rațional și să ne atingem obiectivele și proiectele.

În acest proces, această sarcină vă ajută să vă ghidați și să contribuiți la dobândirea și îmbunătățirea abilităților și resurselor pentru a învăța cum să faceți față dificultăților și să rezolvați problemele.

02 Ce vor învăța profesorii?



Învățați să puneți în practică cei 4 pași în rezolvarea rațională a problemelor. Un antrenament care ne va îmbunătăți capacitatea de a ne confrunta și de a rezolva dificultățile și problemele în orice domeniu al vieții și pe care îl putem aplica în mediul școlar atunci când, în calitate de profesori, trebuie să ne confruntăm cu probleme.

03 Sarcini și procedură



O altă sarcină pe care o puteți pune în practică atunci când vă confrunțați cu probleme este să urmați acești 4 pași în rezolvarea rațională a problemelor. Puteți folosi o bucată de hârtie și un pix pentru a stabili fiecare dintre cei 4 pași.

1. Definirea și formularea problemei: Care este problema? Care este situația actuală a problemei? Care sunt obstacolele? Care este scopul sau obiectivul pe care vreau să îl ating? Este acesta realist?

2. Generarea de soluții alternative: Care sunt soluțiile posibile? Nu aruncați niciuna dintre ele în această etapă, oricât de neverosimile ar părea, ele pot fi folosite ulterior pentru a genera noi idei prin adăugarea de soluții diferite. Creativitatea în această etapă este esențială.

3 Alegeți o soluție: Care este cea mai bună soluție, chiar dacă nu este perfectă? Care sunt aspectele pe care le rezolvă? Pot să o pun în practică? De ce am nevoie? De cât timp voi avea nevoie? Care sunt consecințele pe termen scurt, mediu și lung?

4. Punerea în aplicare și verificarea: Cum voi ști că a funcționat? Stabiliți indicatori concreți pentru a evalua rezultatele. În cazul în care nu se dovedește a fi conform așteptărilor, puteți începe procesul cu următoarele alternative care au fost inițial eliminate sau puteți începe din nou cu etapa 1.