

**Picu Ana IE2 GR2**  
**Laborator 9-10**

**Alegeti-va un domeniu economic D studiat pana in acest moment (contabilitate, finante, management etc). Identificati sau realizati o clasa / clase care implementeaza un test online (limbajele care pot fi folosite C++ / Java / Python). Implementati un test in domeniul D folosind instrumentele gasite / realizate.**

Python

class Question:

```
def __init__(self, prompt, answer):
```

```
    self.prompt = prompt
```

```
    self.answer = answer
```

question\_prompts = [

"In sens juridic?\n(a) noțiunea de cheltuială publică semnifică o plată legată de funcționarea instituțiilor publice și, în general, de desfășurarea activităților cu caracter public, inclusiv a firmelor cu capital de stat\n(b) cheltuielile publice reprezintă o parte a finanțelor publice și anume: acele relații economice în formă bănească între stat și persoane fizice și juridice legate de repartizarea fondurilor publice pentru satisfacerea necesităților cu caracter colectiv.\nRaspuns=",

"Din punct de vedere al conținutului economic?\n(a) noțiunea de cheltuială publică semnifică o plată legată de funcționarea instituțiilor publice și, în general, de desfășurarea activităților cu caracter public, inclusiv a firmelor cu capital de stat\n(b) cheltuielile publice reprezintă o parte a finanțelor publice și anume: acele relații economice în formă bănească între stat și persoane fizice și juridice legate de repartizarea fondurilor publice pentru satisfacerea necesităților cu caracter colectiv.\nRaspuns=",

"În concepția modernă?\n(a) cheltuiala publică este interpretată în contextul reconsiderării rolului atribuit statului, văzut în altă ipostază decât aceea de simplu consumator de resurse pentru îndeplinirea sarcinilor tradiționale.\n(b) noțiunea de cheltuială publică semnifică o plată legată de funcționarea instituțiilor publice și, în general, de desfășurarea activităților cu caracter public, inclusiv a firmelor cu capital de stat\n(c) cheltuielile publice reprezintă o parte a finanțelor publice și anume: acele relații economice în formă bănească între stat și persoane fizice și juridice legate de repartizarea fondurilor publice pentru satisfacerea necesităților cu caracter colectiv.\nRaspuns=",

"Cheltuielile speciale? \n(a) sunt acelea care se realizează din resursele (veniturile) acumulate și utilizate direct de către instituții publice în cadrul propriei activități, fără a mai fi înscrise și vehiculate prin intermediul bugetului de stat\n(b) vizează realizarea anumitor obiective sau acțiuni de interes public și sunt finanțate din resurse publice ce se constituie în fonduri speciale, distincte, administrate direct de către anumite ministere sau alte organe de stat.\n(c) sunt acelea înscrise în bugetul public

care se finanțează din bugetul public, adică din resursele bănești administrate de autoritățile publice centrale sau locale\n Raspuns= ",

"Cheltuielile extrabugetare ?\n(a)sunt acelea care se realizează din resursele (veniturile) acumulate și utilizate direct de către instituții publice în cadrul propriei activități, fără a mai fi înscrise și vehiculate prin intermediul bugetului de stat\n(b)vizează realizarea anumitor obiective sau acțiuni de interes public și sunt finanțate din resurse publice ce se constituie în fonduri speciale, distincte, administrate direct de către anumite ministere sau alte organe de stat.\n(c)unt acelea înscrise în bugetul public care se finanțează din bugetul public, adică din resursele bănești administrate de autoritățile publice centrale sau locale\n Raspuns= ",

"Cheltuielile bugetare?\n(a)sunt acelea care se realizează din resursele (veniturile) acumulate și utilizate direct de către instituții publice în cadrul propriei activități, fără a mai fi înscrise și vehiculate prin intermediul bugetului de stat\n(b)vizează realizarea anumitor obiective sau acțiuni de interes public și sunt finanțate din resurse publice ce se constituie în fonduri speciale, distincte, administrate direct de către anumite ministere sau alte organe de stat.\n(c)unt acelea înscrise în bugetul public care se finanțează din bugetul public, adică din resursele bănești administrate de autoritățile publice centrale sau locale\n Raspuns= ",

"Din punct de vedere al formei, cheltuielile publice reprezintă:\n(a)plăți pentru achiziții de bunuri și nu plati prestări de servicii,\n(b)cheltuieli pentru pensii și alte drepturi de personal,\n(c)transferuri bănești.\n Raspuns=",

"Modificarea relativă (%ΔChpt)?\n(a)nu exprimă creșterea sau desccreșterea cheltuielilor publice, în procente, în anul analizat față de anul de bază.\n(b)nu exprimă creșterea sau desccreșterea cheltuielilor publice, în procente, în anul analizat față de anul de bază,\n(c)nu exprimă creșterea sau desccreșterea cheltuielilor publice, în lei, în anul analizat față de anul de bază\n Raspuns=",

]

questions = [

Question(question\_prompts[0], "a"),

Question(question\_prompts[1], "b"),

Question(question\_prompts[2], "a"),

Question(question\_prompts[3], "b"),

Question(question\_prompts[4], "a"),

Question(question\_prompts[5], "c"),

Question(question\_prompts[6], "c"),

Question(question\_prompts[7], "b"),

]

def run\_quiz(questions):

```
score = 2

for question in questions:
    answer = input(question.prompt)
    if answer == question.answer:
        score += 1
        print("Raspuns corect")
    else :
        print("Raspuns gresit")
print("Ai nota", score, "din 10!")

if score>5 :
    print("Ai trecut")
else :
    print("Respins")

print ("Test la finante")
print("2 puncte din oficiu")
run_quiz(questions)
```