

Fișă de lucru la modulul Educație digitală, clasa a III-a
Subiectul: „Adevărat sau fals în lumea digitală”

Nume, prenume: _____

Data: _____

1. Observă cu atenție imaginea. Bifează caseta cu instrucțiunea ce urmează a fi îndeplinită de albină pentru a strânge nectarul și a face miere.



```

când rulezi
  repetă 3 ori
    fă mută înainte
  ia-o la stânga ⤵
  repetă 3 ori
    fă mută înainte
  repetă 4 ori
    fă obține nectar
  ia-o la stânga ⤵
  
```

```

ia-o la stânga ⤵
repetă 3 ori
  fă mută înainte
  
```



```

ia-o la stânga ⤵
repetă 3 ori
  fă mută înainte
repetă 4 ori
  fă fă miere
  
```



```

repetă 4 ori
  fă fă miere
  
```



2. Observă cu atenție imaginea. Bifați caseta cu instrucțiunea în care albina înfometată strânge tot nectarul din flori.



```

când rulezi
  mută înainte
  repetă 5 ori
    fă fă miere
  
```



```

când rulezi
  ia-o la stânga ⤵
  obține nectar
  fă miere
  
```



```

când rulezi
  repetă 5 ori
    fă mută înainte
  obține nectar
  ia-o la dreapta ⤶
  mută înainte
  repetă 3 ori
    fă obține nectar
  
```



3. Observă cu atenție imaginea. Selectează în ordine instrucțiunile din program, astfel încât albina să strângă nectar de la fiecare floare doar dacă aceasta are nectar.

când rulezi

mută înainte

ia-o la dreapta ↻

ia-o la stânga ↻

obține nectar

fă miere

dacă nectar ⌵ ⌵ ⌵
fă



1. _____
2. _____
3. _____
4. _____

4. Alege A, dacă propoziția este adevărată sau F, dacă propoziția este falsă.

- | | |
|--|-------|
| a) Programul este format din instrucțiuni. | A F |
| b) Instrucțiunile se execută în ordinea în care sunt scrise în program. | A F |
| c) Instrucțiunile simple pot fi repetate cu ajutorul buclelor. | A F |
| d) Numărul de repetări îl stabilește computerul, atunci când elaborăm programul. | A F |

5. Completează propozițiile.

- a) Situațiile în care programul ia decizii de a realiza sau nu o acțiune se numesc _____.
- b) În programe pot fi incluse instrucțiuni speciale, numite instrucțiuni _____, cu ajutorul cărora se poate decide dacă o acțiune trebuie sau nu efectuată.

SUCCESUL este suma eforturilor repetate zi de zi.