|   |    | $\sim$ |    |     | 1     |     |   | 01-1 | _ |
|---|----|--------|----|-----|-------|-----|---|------|---|
| u | AΙ | (G-    | ⊢⊢ | ΔΔ. | -Into | Ec2 | + | Stat | 2 |

Nr.1

26 mai 2015

| Student | Matricol | Specializare | An |
|---------|----------|--------------|----|

Se dă o bază de date alcătuită din următoarele tabele (liniile sunt pur ilustrative):

### **FILME**

| <u>CodFilm</u> | NumeFilm     | AnLansare | CodProducător | CodRegizor | Ţara | CostUSD |
|----------------|--------------|-----------|---------------|------------|------|---------|
| 1001           | Forrest Gump | 1994      | 12            | 17         | USA  | 8000000 |
|                |              |           |               |            |      |         |

### **CINEASTI**

| <b>CodCineast</b> | NumeCineast | DataNaşterii | Ţara |
|-------------------|-------------|--------------|------|
| 18                | Tom Hanks   | 1957-06-12   | USA  |
|                   |             |              |      |

# DISTRIBUŢIE

| <u>CodFilm</u> | Rol       | CodActor | OnorariuUSD |
|----------------|-----------|----------|-------------|
| 1001           | Principal | 18       | 5000000     |
|                |           |          |             |

### TIPURI\_PREMII

| <u>CodPremiu</u> | NumePremiu      | Localitate | Ţara |
|------------------|-----------------|------------|------|
| 123              | Oscar-regie     | Hollywood  | USA  |
| 124              | Oscar-best film | Hollywood  | USA  |
|                  |                 |            |      |

# ÎNCASĂRI

| Co | <u>dFilm</u> | <u>Ţară</u> | <u>An</u> | Incasări |
|----|--------------|-------------|-----------|----------|
|    | 1001         | USA         | 1994      | 20000000 |
|    | 1001         | USA         | 1995      | 50000000 |
|    |              |             |           |          |

# PREMII\_OBŢINUTE

| <u>CodPremiu</u> | <u>AnDecernare</u> | <u>CodFilm</u> | CodCineast |
|------------------|--------------------|----------------|------------|
| 123              | 1995               | 1001           | 25         |
| 124              | 1995               | 1001           | NULL       |
|                  |                    |                |            |

Formulați interogările în SQL pentru a răspunde la următoarele întrebări:

- 1. Care sunt filmele lansate în 1994 în care a jucat Tom Hanks?
- 2. În câte filme a jucat Robert de Niro?
- 3. Care este filmul (sau filmele) care a costat cel mai mult?
- 4. Care sunt filmele în care, în roluri principale, joacă Richard Gere împreună cu Jodie Foster?
- 5. Câți actori joacă în fiecare film din 2012 ?
- 6. Care sunt filmele în care joacă cel puţin trei actori originari din Franţa?
- 7. Afișați numărul de filme lansate în fiecare țară în fiecare an din perioada 2002-2012.
- 8. Care sunt actorii care au cucerit cel puţin tipurile de premii câştigate de Robert de Niro?
- 9. Care este cel mai profitabil film?
- 10. Afișați, pentru fiecare film, următoarele informații: numărul de personaje, numărul de actori, încasările până in anul 2000, încasările din perioada 2001-2010 și încasările după 2011

| Subject | PctjPosibil | PunctajObţinut |
|---------|-------------|----------------|
| 1       | 1           |                |
| 2       | 1           |                |
| 3       | 1           |                |
| 4       | 1           |                |
| 5       | 1           |                |
| 6       | 1           |                |
| 7       | 1           |                |
| 8       | 1.5         |                |
| 9       | 1           |                |
| 10      | 1.5         |                |
| TOTAL   | 11.00       |                |