

## **DS\_Agenda\_08**

Um cinema possui capacidade de 40 lugares e está sempre com ocupação total. Certo dia, cada espectador respondeu a um questionário, no qual constava:

Idade

pinião em relação ao filme, segundo as seguintes notas:

- A- Ótimo
- B - Bom
- C - Regular
- D - Ruim
- E - Péssimo

Elabore a codificação em JAVA para que leia os dados, calcule e exiba na tela:

- a quantidade de respostas "ótimo";
- a média de idade das pessoas que responderam "ruim";
- a porcentagem de respostas "péssimo".

### **Formato para entrega:**

1. Enviar pasta do projeto completo contendo o arquivo .JAVA
2. Enviar um arquivo PDF com a aptura de tela do código do programa na IDE com comentários de cada linha (explicação) juntamente com a captura de tela do console com o programa em execução com base em dados de testes.
3. Todos os arquivos devem estar em uma pasta compactada com o nome o nome no formato: **seuNome\_Ag8\_DS\_I**.