María Guadalupe Soria Velázquez -A01710797 Angel Francisco Garcia Guzman - A01704203 Ian Julián Estrada Castro - A01352823 Rommel Pacheco Hernández - A01709035 Alexys Armado Reyna Rodríguez - A01705887

Película (título, año, duración, encolor, presupuesto, nomestudio, idproductor)
Elenco (título, año, nombre, sueldo)
Actor (nombre, dirección, telefono, fechanacimiento, sexo)
Productor (idproductor, nombre, dirección, telefono)
Estudio (nomestudio, dirección)

1) El ingreso total recibido por cada actor, sin importar en cuantas películas haya participado:

SELECT Nombre, SUM(Sueldo) as 'Ingreso Totales' FROM Elenco GROUP BY Nombre ORDER BY SUM(Sueldo) DESC

2) El monto total destinado a películas por cada Estudio Cinematográfico, durante la década de los 80's:

SELECT nomestudio, año, SUM(Presupuesto) as 'Monto total' FROM Pelicula WHERE año BETWEEN 1980 AND 1989 GROUP BY nomestudio ORDER BY SUM(Presupuesto) DESC

3) Nombre y sueldo promedio de los actores (sólo hombres) que reciben en promedio un pago superior a 5 millones de dólares por película:

SELECT nombre, AVG(Sueldo) as 'SueldoProm'
FROM Elenco as E, Actor as A
WHERE E.nombre = A.nombre
WHERE Sexo = 'Masculino'
GROUP BY A.nombre
HAVING Sueldo > AVG 5000000
ORDER BY AVG (Sueldo) DESC

María Guadalupe Soria Velázquez -A01710797 Angel Francisco Garcia Guzman - A01704203 Ian Julián Estrada Castro - A01352823 Rommel Pacheco Hernández - A01709035 Alexys Armado Reyna Rodríguez - A01705887

4) Título y año de producción de las películas con menor presupuesto. (Por ejemplo, la película de Titanic se ha producido en varias veces entre la lista de películas estaría la producción de Titanic y el año que fue filmada con menor presupuesto):

SELECT titulo, anio FROM Pelicula GROUP BY pelicula, anio HAVING presupuesto = MIN(presupuesto)

5) Mostrar el sueldo de la actriz mejor pagada:

SELECT MAX(Sueldo) as 'Actriz\_Mejor\_Pagada'
FROM Elenco
WHERE nombre
IN (SELECT nombre FROM Actor WHERE Sexo = 'Femenino')