Câu 1:

1. R S

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| R S | A | B | C |
|  | 1 | 2 | 3 |
|  | 6 | 2 | 9 |

1. R – S

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| R - S | A | B | C |
|  | 4 | 5 | 6 |
|  | 8 | 5 | 6 |

1. R x T

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| R x T | A | B | C | T.A | D |
|  | 1 | 2 | 3 | 1 | 5 |
|  | 4 | 5 | 6 | 1 | 5 |
|  | 6 | 2 | 9 | 1 | 5 |
|  | 8 | 5 | 6 | 1 | 5 |
|  | 1 | 2 | 3 | 3 | 7 |
|  | 4 | 5 | 6 | 3 | 7 |
|  | 6 | 2 | 9 | 3 | 7 |
|  | 8 | 5 | 6 | 3 | 7 |

1. 𝜎𝐴>4(𝑅)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 𝜎𝐴>4(𝑅) | A | B | C |
|  | 6 | 2 | 9 |
|  | 8 | 5 | 6 |

1. 𝜋𝐴, 𝐶(𝑅)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 𝜋𝐴, 𝐶(𝑅) | A | C |
|  | 1 | 3 |
|  | 4 | 6 |
|  | 6 | 9 |
|  | 8 | 6 |

1. R ⨝A>S.A S

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| R ⨝A>S.A S | A | B | C | S.A | S.B | S.C |
|  | 4 | 5 | 6 | 1 | 2 | 3 |
|  | 4 | 5 | 6 | 3 | 5 | 7 |
|  | 6 | 2 | 9 | 1 | 2 | 3 |
|  | 6 | 2 | 9 | 3 | 5 | 7 |
|  | 8 | 5 | 6 | 1 | 2 | 3 |
|  | 8 | 5 | 6 | 3 | 5 | 7 |
|  | 8 | 5 | 6 | 6 | 2 | 9 |

1. S ⨝ T

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| S ⨝ T | A | B | C | D |
|  | 1 | 2 | 3 | 5 |
|  | 3 | 5 | 7 | 7 |

1. 𝜋𝐵, 𝐶(𝜎𝐴≥4(𝑅))

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 𝜋𝐵, 𝐶(𝜎𝐴≥4(𝑅)) | B | C |
|  | 5 | 6 |
|  | 2 | 9 |
|  | 5 | 6 |

1. BϑSUM(A)(R)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| BϑSUM(A)(R) | B | SUM(A) |
|  | 2 | 7 |
|  | 5 | 12 |

Câu 2:

1. Cho biết số hóa đơn, mã khách hàng, ngày bán cho hóa đơn có số tiền dưới 20.000.000

R1 🡨

KQ 🡨

1. Cho biết mã đại lý, nước sản xuất, kiểu xe có giá bán được niêm yết ngày ‘13/05/2016’ trên 17.000.000

R1 🡨

R2 🡨

KQ 🡨

1. Cho biết thông tin số hóa đơn, mã khách hàng, họ tên khách hàng, giới tính đã đến mua xe có tổng tiền hóa đơn trên từ 50.000.000 đến 90.000.000

R1 🡨

KQ 🡨

1. Ứng với mỗi xe (cần thông tin số khung, màu sắc của xe, kiểu xe, nước sản xuất) cho biết thêm tên đại lý bán và địa chỉ của đại lý đó

KQ 🡨 DAILY

1. Cho biết giá bán, ngày niêm yết giá, nước sản xuất của kiểu xe ‘AirBlade 2015’ được bán tại đại lý có tên là ‘Tường Nguyên’

R1 🡨

R2 🡨

KQ 🡨