## ProblemaA

| Instância | bkv (melhor valor conhecido) |
|-----------|------------------------------|
| P1        | 224964.8                     |
| P2        | 204624.4                     |
| P3        | 198937.2                     |
| P4        | 225683.2                     |
| P5        | 195521.0                     |
| P6        | 555993.1                     |
| P7        | 511107.9                     |
| P8        | 497652.2                     |
| P9        | 522604.8                     |
| P10       | 484331.0                     |

## ProblemaB

| bkv (melhor valor conhecido) |
|------------------------------|
| 3034                         |
| 4445                         |
| 6634                         |
| 8162                         |
| 1789                         |
| 2961                         |
| 4498                         |
| 9297                         |
| 9934                         |
| 5128                         |
|                              |

## ProblemaC

| Instância | bkv (melhor valor conhecido) |
|-----------|------------------------------|
| P1        | 1291.29                      |
| P2        | 555.43                       |
| P3        | 909.68                       |
| P4        | 865.94                       |
| P5        | 1162.55                      |
| P6        | 1395.85                      |
| P7        | 1042.11                      |
| P8        | 819.56                       |
| P9        | 1541.14                      |
| P10       | 866.37                       |

## ProblemaD

| Instância | bkv (melhor valor conhecido) |
|-----------|------------------------------|
| P1        | 131                          |
| P2        | 2                            |
| P3        | 100                          |
| P4        | 6                            |
| P5        | 420                          |
| P6        | 6                            |
| P7        | 448                          |
| P8        | 9                            |
| P9        | 6                            |
| P10       | 858                          |