Latihan Persiapan UTS sms 12.1

1. Tuliskan 2’s komplementnya !
   1. 1001 1000
   2. 1000 0101
   3. 1010 0001
   4. 0101 0011
   5. 0011 0011 0011
   6. 1101 1111 1100
   7. 0000 1111
2. Selesaikan perkalian dibawah ini dengan algoritma booth

|  |  |
| --- | --- |
| * 1. 2 x 2 | * 1. 3 x 2 |
| * 1. -2 x 5 | * 1. -5 x 3 |
| * 1. -4 x 7 | * 1. -5 x4 |

1. Selasaikan pembagian ini dengan algoritma komputer

|  |  |
| --- | --- |
| * 1. 6 : (-2) | b. 2 : (-2) |
| c. 8 : 5 | d. 4 : (-2) |
| e. 4 : 2 | f. 8 : (-5) |