

RESPONSI PTI

1. Selesaikan Konversi bilangan di bawah ini !
 - a. 771_8 =.....₂
 - b. 491_{10} =.....₁₆
 - c. $B15A_{16}$ =.....₁₀
 - d. 11011011_2 =.....₈
 - e. 771_8 =.....₁₀
 - f. 491_{10} =.....₂
 - g. $B15A_{16}$ =.....₈
 - h. 10111001_2 =.....₁₆
2. Jelaskan apa yang dimaksud dengan revolusi teknologi informasi, berikan contoh 3 macam bentuk revolusi teknologi informasi!
3. Jelaskan secara runtut dan detail mengenai sejarah munculnya komputer dari generasi pertama hingga generasi saat ini!
4. Sebutkan perangkat input sekaligus output (minimal 5)!
5. Jelaskan apa yang anda ketahui mengenai:
 - a. Data dan informasi
 - b. Sistem informasi
 - c. Teknologi Informasi
 - d. Teknologi komputerisasi
 - e. Beda antara hacker dan cracker