ESERCIZIO 12-06-2023

Si applichi alla stringa P=1110 il meccanismo di generazione di una stringa binaria lato emettitore con CRC  
ottenuto attraverso un polinomio generatore G(x)= x3 +x+1  
Si derivi:  
1) La stringa binaria T emessa lato emettitore.  
2) Una stringa d’errore E1 che sommata a T NON dia errore in ricezione; E1 deve essere diversa da  
E=0001011.  
3) Una stringa d’errore E2 che sommata a T dia errore in ricezione.