1. Razlika oštećenja i kvara?
2. Dijagnostičko ispitivanje prekidača prate se promjene.
3. Tendencije kojih bitnih parametara koji su temeljni podaci o prijenosnoj mreži?
4. Navedite strategije i metode održavanja općenito gledano najčešće korištena kombinacija
5. Kako se provodi ispitivanje električnih i mehaničkih blokada, prilikom održavanja sklopne opreme?
6. Opisati proces ispitivanja izolacijskog sustava trafoa istosmjernim naponom definirati kut dielektričnih gubitaka i koji je raspon ?(tangens delta )
7. Metode ispitivanja kabelskih vodova metode za detektiranje slabih mjesta na kabelskom vodu
8. Objasni osnovnu razliku između nadzora i dijagnostike koji su osnovni elementi nadzora prekidača a koji transformatora?

Zadaci –

1. Iz prvih auditornih, jedan sa pravcem i onda treba odrediti površinu ispod njega kao statistika
2. Treće auditorne, jedan sa statistikom, identičan zadatak, ponoviti poissonovu razdiobu, kada je =, kada je >=, <, <= itd.
3. U auditornima kada imaš mrežu pa se računa vjerojatnost isklopa nekog dijela mreže.
4. Saidi & Saifi i još neke faktore, poput raspoloživosti , vremena zastoja. Očekuje da zaključiš sam, ali isto tako možeš pitati što je htio postići s nekim zadatkom
5. GAMS, slično kao projekt, neka baza, najlakši su početak i kraj, i to napišeš okvirno čisto da dobiješ bodove kao kod Arhitekture Računala gdje daju bodove ako nisi stigao kod upisati ali imaš komentare. Tipa definiraj parametre, koliko agregata ima itd. A za kraj ubaciš naredbu solve all, kakvo programiranje koristiš, mixed integer programming(mip), da li maksimiziraš ili minimiziraš (zadano).