

Kommentarer til besvarelsen til kandidat 10060 i SØK2005 våren 2019.

Oppgave 1 er fremragende besvart. Her kommer kandidaten fram til riktig svar på alle delspørsmålene.

Oppgave 2 er også veldig godt besvart, selv om kandidaten bruker feil diskonteringsrenter i spørsmål a). Her er det viktig å lese oppgaveteksten nøye: de rentene som er oppgitt er yielden til investeringer som varer i henholdsvis 1, 2, 3 og 4 år. Dette betyr at kontantstrømmen fra obligasjonen som mottas i år 1 må diskonteres med yielden på én-årige investeringer, kontantstrømmen som kommer i år to må diskonteres med yielden på to-årige investeringer og så videre. Selv om feilene i denne oppgaven er tallmessige små, er dette en nokså stor prinsipiell feil (jeg tror så godt som samtlige har gjort denne eller lignende feil, noe som var overraskende for meg). Da jeg lagde oppgaven, gjorde jeg meg stor flid i å sikre at alle obligasjonsprisene skulle bli 100, noe som var ment å berolige dere studenter siden dere da skulle forstå at dere hadde funnet riktig løsning på oppgaven, samt å gjøre oppgave b) løselig (og veldig enkel).

b) Siden jeg hadde laget alle obligasjonene slik at de var handlet til par, vil alle obligasjonene ha en yield lik sin kupong. Gitt følgefeilen fra spørsmål a), er det kandidaten gjør svært fornuftig.

Resten av oppgaven er solid besvart.

Oppgave 3 er fremragende besvart. Kandidaten har valgt å gi en nokså lang innledning før selve oppgaven besvares. Dette er ikke nødvendig. Risikoen med et slikt valg er hvis man skriver noe skikkelig feil. Da vil det vanskelig kunne telle positivt for besvarelsen, mens man uten en slik innledning vil kunne få full uttelling hvis man svarer riktig på spørsmålene.

Oppgave 4. Igjen har kandidaten løst oppgaven på en fremragende måte.

Oppsummert, så er dette en besvarelse som viser at kandidaten behersker pensum veldig godt. Eksamensoppgaven tar for seg de aller fleste temaene som ble dekket i kurset. Kandidaten scorer godt på alle oppgaver og nesten alle deloppgavene. Dette er derfor en solid A.

Snorre Lindset