

# Eksamensoppgave SPED4100 eksamensoppgave

## Oppgave 1 Voksen

For hver pasient skal du ta utgangspunkt i vedlagt audiogram og beskrivelsen nedenfor, og besvare spørsmål 1–4.

Anna Dahl, 56 år, har slitt med en del svimmelhet, tinnitus og dothfølelse de siste månedene, og har i perioder vært helt borte fra jobben som sykepleier. Hun er i jobb, men er noe sykemeldt for tiden.

Jan Moen, 51 år, fikk sitt hørselstap i barndommen, og har de to siste årene fått tinnitus bilateralt. Jan jobber som selger for et større medisinfirma. Liksom Anna er han i jobb, men noe sykemeldt for tiden.

1. Hvilke mulige årsaker er det til pasientenes hørselstap?
2. Hvilken betydning har hørselstapene, inkludert tinnitusen, for taleoppfattelsen?
3. Hvordan kan andre konsekvenser av hørselstapet, i kombinasjon med tinnitus, være årsaken til at begge pasientene er delvis sykemeldt?
4. Kan høreapparater være aktuelle for pasientene? Begrunn svaret.

[Audiogram Anna 2023](#)

[Audiogram Jan 2023](#)

## Oppgave 2 Barn

For hver pasient skal du ta utgangspunkt i vedlagt audiogram og beskrivelsen nedenfor, og besvare spørsmål 1–4.

Ada Sunde er 3 år og 4 måneder og har et permanent hørselstap, som ble oppdaget ved nyfødtscreening. Det er ingen kjente tilleggsvansker eller andre diagnoser. Hun bor sammen med foreldre og søsken, som alle har typisk hørsel. Hun går i barnehage fulltid.

Emil Carlsen er 4 år og har progressivt hørselstap, som ble oppdaget første gang da han var 17 måneder. Han har ingen kjente tilleggsvansker eller andre diagnoser. Emil bor med foreldre og søsken. Det er ingen andre i familien som har hørselstap. Emil går i barnehage fulltid.

1. Hvilke mulige årsaker kan hørselstapene ha?
2. Hvilke hørselstekniske hjelpemidler er aktuelle for hvert av barna? Med hørselstekniske hjelpemidler menes alt fra HA, CI og BAHA til andre tekniske hjelpemidler man kan bruke i hverdagen for å lettere høre eller oppfatte.
3. Hvilken betydning kan hørselstapene ha for oppfattelse av tale?
4. Hvordan kan barnas hørselstap ha betydning for muligheten til å delta i lek med andre barn?

[Audiogram Ada 2023](#)

[Audiogram Emil 2023](#)