

Nedenfor er nævnt 5 personer, som alle bor i Sydjylland. De er alle 30 år gamle og har haft deres nuværende arbejde i 3 år. De har hver 2 børn mellem 0 og 7 år. De holder alle 30 minutters frokostpause.

- Ida Mikkelsen arbejder som lagerassistent i en større lagervirksomhed. Der er på virksomheden overenskomst under Dansk Erhverv. Der er ikke aftalt ret til omsorgsdage. Medarbejder betaler selv deres frokostpause. Det er aftalt, at 1. maj og 5. juni er arbejdsdage. Til gengæld er den 24. december og den 31. december fridage.
- Oda Madsen arbejder som social og sundhedsassistent på et plejehjem. Der er på plejehjemmet betalt frokostpause. Det er aftalt, at 1. maj, 5. juni, 24. december og 31. december er halve fridage.
- Morten Hansen arbejder som kontorassistent ved kommunen. Der er betalt frokostpause. Det er aftalt, at 5. juni, 24. december og 31. december er fridage.
- Georg Juhl arbejder som tømrer i en større møbelindustrivirksomhed. Der er på virksomheden overenskomst under Dansk Erhverv. Alle ansatte har ret til 2 omsorgsdage pr år. Medarbejder betaler selv deres frokostpause. Det er aftalt at 1. maj, 24. december og 31. december er fridage.
- Ivan Østergaard arbejder som mekaniker på et mindre værksted, hvor der ikke er overenskomst. Frokostpausen betales af medarbejderne, der er ikke lavet specielle ferieaftaler og der er ingen aftale om omsorgsdage. Det er aftalt, at 1. maj og 5. juni er arbejdsdage. Til gengæld er den 24. december og den 31. december fridage.

*Til løsning af de næste 3 opgaver, skal du bruge følgende dokumenter:*

- *Helligdage i Danmark*
- *Søgnehelligdage*
- *Kalender 2017*
- *Ferieloven*
- *Feriefridage*
- *Omsorgsdage*

1. Beregn den samlede arbejdstid inkl. frokostpause for hver af de 5 personer i 2017.
2. Beregn den gennemsnitlige arbejdstid inkl. frokostpause for hver af de 5 personer pr. måned i 2017.

*Til løsning af den næste opgave, skal du desuden bruge følgende dokument:*

- *Lønstatistik*

3. Beregn timelønnen for hver af de 5 personer i 2017.