

Jeg har valgt å gjøre minstekrav da det er andre eksamener som tar mye tid, kunne potensielt gjort krav D også noe som jeg kanskje gjør. Er kjent med media queries og lignende.

Krav D ble gjort lik mulig veiledende bilder og spesifikasjoner i teksten.

Html kodene på alle sidene er validert på <https://validator.w3.org/> uten feil men den gir gult varsel på alle sider. Det er varsel om språk attributten `<html lang="no">` fordi det er brukt lorum ipsum tekst, section uten "h tagger" og den gir også gult varsel om at aria attributter blir misbrukt på ikoner i navigasjons menyen på toppen.

Har valgt å bruke section som kontainere på de fleste plasser da jeg ikke liker å bruke divs, om jeg visste om en annen tag å bruke utenom div for wrappers så hadde det blitt brukt.

For krav d så har jeg valgt å bruke grid på enkelte deler av sidene. På kategori delen så slet jeg med å få alt til å passe så har jeg gjort at kolonnene er 12 lange for å passe spesifikasjonene. Med begrenset vidde så var dette det mest logiske for å få det til å fungere på en responsiv måte som oppfyhller kravene. Det er også brukt grid for kredittkort områdene. Følgende kilde er brukt:

<https://lms.webtricks.blog/kurs/webutvikling/css-grid>

For å sentrere text i bilder så har jeg brukt denne referansen her

https://www.w3schools.com/howto/howto_css_image_text.asp

Ellers så er alt skrevet uten å hente kode snipper av andre.

Inputfeltet for postnummer så er ikke autocomplete postal code godkjent i html validator og jeg velger derfor å skru den av da det gir feilkoder. Autocomplete er gjort i samsvar med

<https://www.uutilsynet.no/veiledning/135-identifiser-formal-med-inndata/1238>


Alle nettsidene er gjort responsiv på mobil hvor man kan bruke ulike oppløsninger og få samme opplevelsen. Det er forsøkt å gjøre css og html så lik som mulig vist på

<https://github.com/ackarlse/eksamen24web/tree/main/eksamen/minstekrav> .

All tekst størrelse er endret fra pixler til rem for å gjøre teksten mer responsiv for de som har større tekst på sine enheter. Brukt tabell fra chatgpt som veiledning for å ha korrekt

størrelse. Det er gjort i forbindelse med <https://www.uutilsynet.no/veiledning/144-endring-av-tekststorrelse/1737> da tekst skal være responsivt.

kan du gi meg måle stikk fra 14px til 40px i rem

 For å konvertere fra px til rem, må vi vite grunnfontstørrelsen som brukes i html-elementet. Standardinnstillingen i nettlesere er ofte 16px. Formelen er:

$$\text{rem} = \frac{\text{px}}{\text{grunnfontstørrelse (px)}}$$

Hvis grunnfontstørrelsen er 16px:

Måleenhet: px til rem (med grunnfontstørrelse 16px)

| Pixel (px) | REM (16px) |
|------------|------------|
| 14px | 0.875rem |
| 16px | 1rem |
| 18px | 1.125rem |
| 20px | 1.25rem |
| 22px | 1.375rem |
| 24px | 1.5rem |
| 26px | 1.625rem |
| 28px | 1.75rem |
| 30px | 1.875rem |
| 32px | 2rem |
| 34px | 2.125rem |
| 36px | 2.25rem |
| 38px | 2.375rem |
| 40px | 2.5rem |

All koden er skrevet selv uten å ha hentet fra annen plass i hovedsak. Det er for det meste kun søkt opp info om "input" attributtene på <https://github.com/HIO-Webutvikling/WEBUTVIKLING2024/blob/main/OVELSER/losningsforslag/ovelse3/registerinng.html> og <https://medium.com/@algopoint.ltd/how-to-create-a-credit-card-input-using-html-css-glassmorphism-884a659e3f59> hvor jeg har hentet måten å lage korrekt inputfelt for kreditt kort. Problemet med å ha number som input felt er fordi man får feil på pattern, man kan ikke bruke pattern sammen med number i følge <https://validator.w3.org/>.

Ikoner er hentet fra <https://fontawesome.com/>

De aller fleste bilder er hentet fra <https://picsum.photos/1000/1000>

Bildene brukt i “reviews” er egne bilder tatt av egen katt.

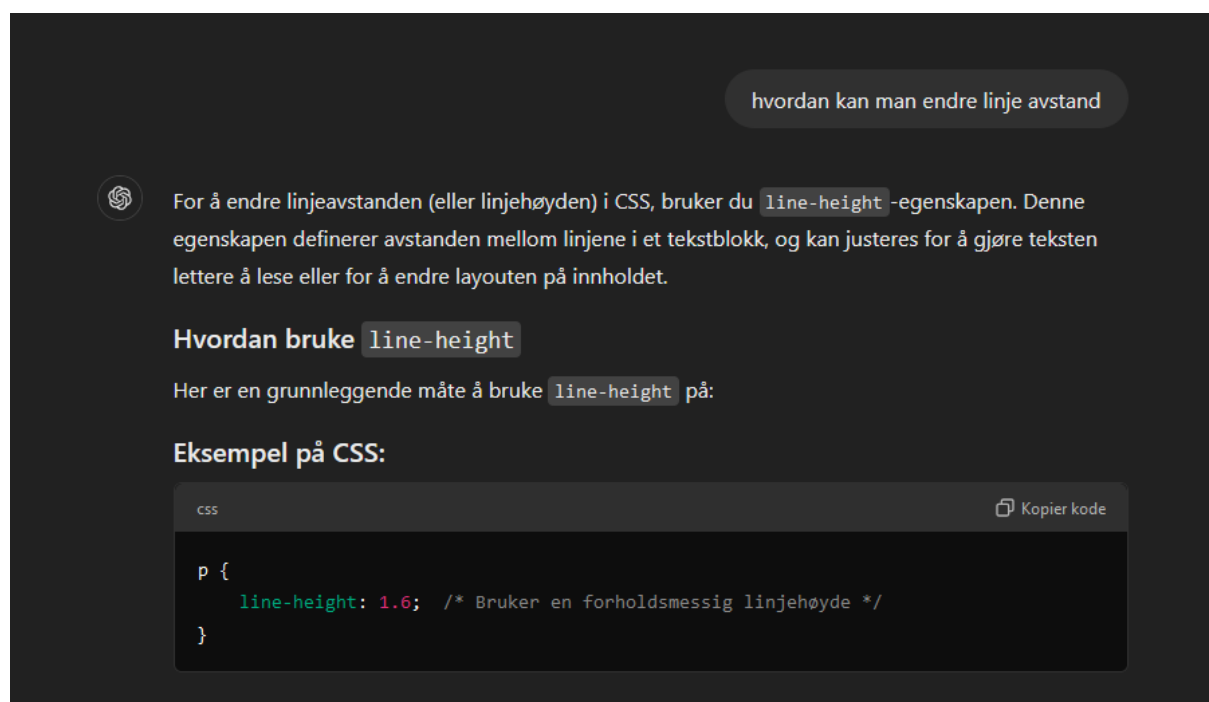
Tilgjengelighets erklæringen er hentet fra

<https://www.uutilsynet.no/tilgjengelighetserklaering/wcag-sjekklister-utfylling-av-tilgjengelighetserklaering/1333>

Tilgjengelighets erklæringen er fylt ut som om det skulle være en reel nettside som er oppe og går da jeg er usikker på om den skulle fylles ut som nettsidene er eller om denne eksamens oppgaven er om full simulasjon av å lage en reel nettside.

I forbindelse med tilgjengelighets erklæringen så har jeg spurt chatgpt om linje avstand noe som ikke var en del av tilgjengelig materiale fra

<https://lms.webtricks.blog/kurs/webutvikling>



hvor kan man endre linje avstand

For å endre linjeavstanden (eller linjehøyden) i CSS, bruker du `line-height`-egenskapen. Denne egenskapen definerer avstanden mellom linjene i et tekstblokk, og kan justeres for å gjøre teksten lettere å lese eller for å endre layouten på innholdet.

Hvordan bruke `line-height`

Her er en grunnleggende måte å bruke `line-height` på:

Eksempel på CSS:

```
css
p {
  line-height: 1.6; /* Bruker en forholdsmessig linjehøyde */
}
```

Kopier kode

Test problemer:

Når man går inn på nettsiden på iphone vil man kunne få annerledes css stilregler som er apple specific som vist i bildet under. Det har noe med submit attributten å gjøre. Vet ikke hvordan man former det slik at det ikke blir endret på apple produkter men det er egentlig

ikke noe problem utenom at formingen ikke blir som ønsket. Android viser nettsiden relativt lik som på nettleser.

Nettleser med undersøk emulering av telefon så oppfører css som den skal. Se bilder nedenfor.

4. BETALING

BETAL MED KORT

Kortnummer

342342****4435

Utløpsdato

27. nov. 2024

CVC/CVV

CVC/CVV

Å betale inkl. mva.

1 199kr

Fullfør kjøp

Du bekrefter herved at opplysningene og dokumentene du har oppgitt er korrekte og fullstendige. Leverandøren forbeholder seg retten til å heve eller avslutte avtaleforholdet dersom det foreligger uriktige eller ufullstendige opplysninger

- ☐ Ja, jeg godtar vilkårene.
- ☐ Ja takk! Send nyhetsbrev til meg.
- ☐ Jeg ønsker å motta tekstmeldinger med tilbud og nyheter.

6:36

53%

Product Name

Kr 1999

Farge: Beige

2. DINE OPPLYSNINGER

leveringsadresse

Fornavn*

Etternavn*

Gateadresse*

Postnummer*

Poststed

Lagre

[Avbryt](#)