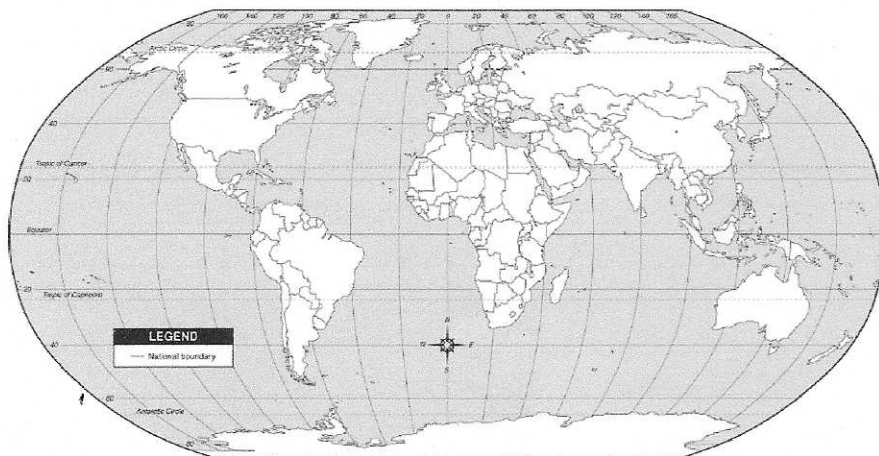


Elevnavn: \_\_\_\_\_

*facit* *SN*

## Blindkort: Længde- og breddegrader

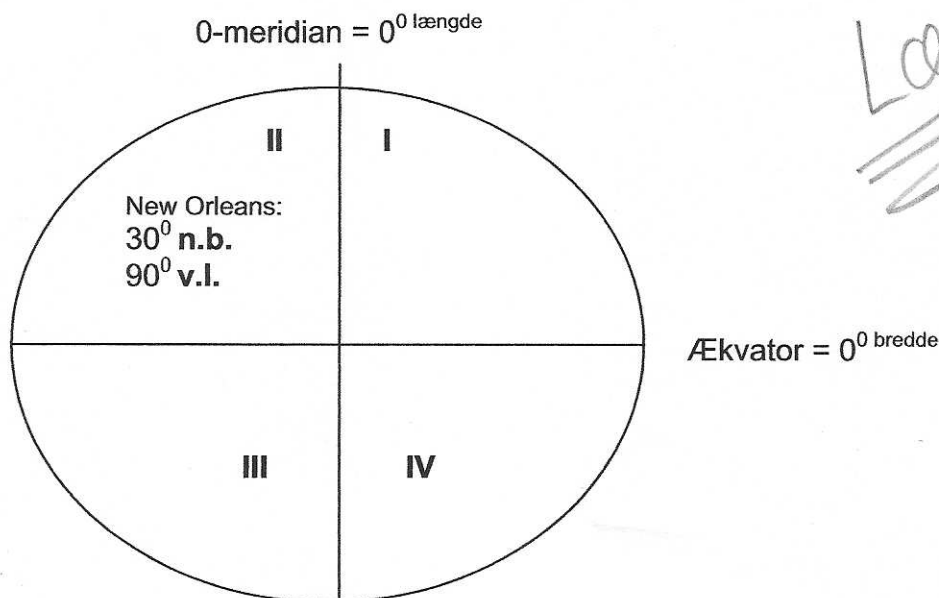


Copyright © Houghton Mifflin Company. All rights reserved.

Dette verdenskort er et såkaldt konturkort eller blindkort. Det betyder, at du ikke kan se navnene på verdens lande, oceaner osv. Du kan kun se kontinenternes omrids samt angivelse af længde- og breddegrader.

For at få et kort, du kan skrive på, skal du printe kortet på denne adresse:

[http://www.eduplace.com/ss/maps/pdf/world\\_country.pdf](http://www.eduplace.com/ss/maps/pdf/world_country.pdf)



*Læseskøj!*

Denne figur viser, hvordan klodens gradnet er inddelt i fire områder (I-IV). I hvert område bestemmes en position efter, om det ligger over eller under ækvator og øst eller vest for 0-meridianen. Positioner over ækvator benævnes **n.b.**, syd for **s.b.** Øst for 0-meridianen **ø.l.** og vest for **v.l.** Som eksempel er indsat New Orleans i USA.

Elevnavn: \_\_\_\_\_

*fach*

*SN*

Du skal bruge dit konturkort og et atlas. For at finde positionerne vil du nok få brug for at bruge registeret bagerst i atlasset.

I hvilket af de fire områder (I-IV) ligger disse lokaliteter? Skriv bogstavet på konturkortet.

| Bogstav | Lokalitet       | Område (I-IV) |
|---------|-----------------|---------------|
| A       | Canada          | 2             |
| B       | Kalahariørkenen | 4             |
| C       | Uralbjergene    | 1             |
| D       | Uganda          | 1             |
| E       | Australien      | 4             |
| F       | Andesbjergene   | 3             |
| G       | Tasmanien       | 4             |
| H       | Tyskland        | 1             |
| I       | Italien         | 1             |
| J       | Ildlandet       | 3             |

Skriv disse bynavne på dit verdenskort og noter i skemaet den nærmeste bredde- og længdegrad.

|   | By         | Breddegrad | Længdegrad |
|---|------------|------------|------------|
| 1 | New York   | 40° nb     | 73,5° vl   |
| 2 | Madrid     | 40° nb     | 35° vl     |
| 3 | Durban     | 29,5° sb   | 31° øl     |
| 4 | Kairo      | 30° nb     | 31° øl     |
| 5 | Sydney     | 33,5° sb   | 151° øl    |
| 6 | Wellington | 41° sb     | 174° øl    |
| 7 | Hanoi      | 21° nb     | 106° øl    |
| 8 | Bogota     | 4° nb      | 74° vl     |

Hvis du starter i København og flyver ad denne rute, mellemlander du bestemte steder og slutter i? Du skal indsætte stationerne på dit konturkort undervejs. Tegn også ruten ind på kortet.

Bemærk, at alle stationerne ligger tæt på eller i nærheden af de angivne bredde- og længdegrader.

| Rute | Breddegrad | Længdegrad | Mellemlanding          |
|------|------------|------------|------------------------|
| 1    | 51 n.b.    | 7 ø.l.     | Köln Tyskland          |
| 2    | 30 n.b.    | 95 v.l.    | Conroe USA             |
| 3    | 66 n.b.    | 50 v.l.    | Qeqqata Grønland       |
| 4    | 90 s.b.    | 0 ø.l.     | Sydpolen               |
| 5    | 8 n.b.     | 80 ø.l.    | Slutstation: Sri Lanka |