

Bilag 1: Sværhedsgraden og diskriminationsgraden for de enkelte spørgsmål i Indfødsretsprøven af 2015 afholdt den 6. juni 2018

Sværhedsgraden for de enkelte spørgsmål beskriver, hvor mange procent af prøvedeltagerne der har svaret rigtigt på det pågældende spørgsmål. Der benyttes en skala fra 0 til 1, hvor 1 er udtryk for, at alle svarer korrekt på spørgsmålet. **Den samlede sværhedsgrad** beskriver, hvor mange procent af det samlede antal spørgsmål, der gennemsnitligt er besvaret korrekt.

Den samlede sværhedsgrad af en prøve bør være den samme fra prøvegang til prøvegang for at sikre reliabiliteten af en prøve. Spørgsmålene må hverken være for lette eller svære, og der skal også være den samme blanding af lette og svære spørgsmål. Omvendt vil gruppen af prøvedeltagere variere fra gang til gang, hvilket også kan påvirke beståelsesprocenten, selvom prøven tilstræbes at være af samme sværhedsgrad fra gang til gang.

Diskriminationen viser, hvor gode de enkelte spørgsmål er til at vise forskellen mellem gode og dårlige prøvedeltagere. En høj diskriminationsgrad viser, at prøvedeltageres besvarelser ikke er tilfældige, men at der er svære spørgsmål, som kun de dygtigste prøvedeltagere kan besvare korrekt. Diskriminationen skal helst ligge mellem 0,25 og 1, dog skal svære spørgsmål også helst have høje diskriminationsværdier, mens lette spørgsmål ikke *kan* have høje værdier. Med en sværhedsgrad på 0,85 er en diskriminationsgrad på 0,25 godt, men med en sværhedsgrad på 0,55 skal diskriminationsgrad være over 0,50 for at være god.

Vedrørende vurderingen af sværhedsgraden af de enkelte spørgsmål

Den gennemsnitlige sværhedsgrad for hele indfødsretsprøven er 0,79. Det vil sige, at spørgsmål med en sværhedsgrad højere end 0,79 er lettere end den gennemsnitlige sværhedsgrad. Spørgsmål med en sværhedsgrad under 0,79 er tilsvarende sværere end den gennemsnitlige sværhedsgrad.

I bilag 2 er spørgsmålene ordnede efter sværhedsgrad, og det fremgår af listen, at det sværeste spørgsmål har en sværhedsgrad på 0,32, mens det letteste spørgsmål har en sværhedsgrad på 0,98. Der er ikke noget objektivt mål for, hvordan fordelingen af lette og svære spørgsmål skal være; den skal blot være nogenlunde ens fra prøvegang til prøvegang.

1. Hvor gammel skal man mindst være i Danmark for at blive gift uden nogen særlig tilladelse?

A: 18 år

B: 21 år

C: 24 år

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,18	0,93

2. Hvor ofte afholdes der regional- og kommunalvalg i Danmark?

- A: Hvert tredje år
- B: Hvert fjerde år
- C: Hvert femte år

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,17	0,85

3. Hvilken af følgende personer forbinder man i særlig høj grad med folkehøjskolerne?

- A: Steen Steensen Blicher
- B: Johannes V. Jensen
- C: N.F.S. Grundtvig

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,22	0,91

4. Hvilken dag er det Grundlovsdag i Danmark?

- A: Den 5. maj
- B: Den 5. juni
- C: Den 23. juni

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,18	0,93

5. I hvilket årti blev Storebæltsbroen mellem Fyn og Sjælland indviet?

- A: I 1930'erne
- B: I 1960'erne
- C: I 1990'erne

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,37	0,73

6. Hvor mange af medlemmerne til Folketinget vælges på Færøerne?

A: 2

B: 4

C: 6

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,19	0,93

7. Hvilke tre lande samlede Margrete 1. i 1397 i Kalmarunionen?

A: Danmark, Island og Færøerne

B: Danmark, Slesvig og Holsten

C: Danmark, Norge og Sverige

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,28	0,88

8. Radikale Venstre blev i 1905 dannet som udbryder af partiet Venstre. Hvilken af følgende befolkningsgrupper repræsenterede partiet i særlig høj grad?

A: Arbejdere

B: Husmænd

C: Bønder

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,47	0,32

9. Hvem har den dømmende magt i Danmark?

A: Folketinget

B: Domstolene

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,14	0,94

10. Hvor længe kan politiet tilbageholde en person, der er anholdt, før personen skal stilles for en dommer?

A: 48 timer

B: 36 timer

C: 24 timer

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,21	0,89

11. Hvad blev muligt for Danmark i 1920 efter 1. Verdenskrig?

A: At blive genforenet med Sønderjylland

B: At melde sig ind i Det Europæiske Fællesskab

C: At danne et rigsfællesskab med Grønland og Færøerne

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,54	0,74

12. Danmark var ét af 51 lande, der var med til at grundlægge De Forenede Nationer (FN). I hvilket år blev FN grundlagt?

A: I 1918

B: I 1945

C: I 1973

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,33	0,84

13. I 1933 indgik regeringen og de gamle politiske partier Kanslergadeforliget. Hvad ville regeringen opnå med forliget?

A: Regeringen ville begrænse indvandringen

B: Regeringen ville mildne den økonomiske krise

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,13	0,91

14. Hvilket af følgende områder har staten normalt ansvaret for?

- A: Politiet
- B: Børnehaver
- C: Sygehusene

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,28	0,87

15. Hvilket parti blev dannet som en udløber af Fremskridtspartiet i 1995?

- A: Nye Borgerlige
- B: Dansk Folkeparti
- C: Liberal Alliance

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,36	0,65

16. Hvad medførte Reformationen i Danmark blandt andet?

- A: Danskerne fik religionsfrihed
- B: Danmark blev et protestantisk land

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,32	0,84

17. Hvilken dansk arkitekt er kendt for at have tegnet Operahuset i Sydney?

- A: Jørn Utzon
- B: Arne Jacobsen
- C: Henning Larsen

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,34	0,84

18. Hvor høj er valgdeltagelsen normalt ved valg til Folketinget?

A: 60-69 %

B: 70-79 %

C: 80-89 %

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,38	0,75

19. Må en dommer bære religiøse eller politiske symboler i en retssal?

A: Ja

B: Nej

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,07	0,96

20. I hvilket år bombarderede England København og erobrede Danmarks flåde?

A: I 1807

B: I 1864

C: I 1920

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,59	0,64

21. Hvor stor en andel af befolkningen i Danmark er indvandrere og efterkommere?

A: 5-6 %

B: 12-13 %

C: 19-20 %

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,28	0,65

22. Hvem kan være primære aftaleparter, når der skal indgås kollektive overenskomster om fx løn, pension og arbejdsforhold?

- A: Stat og kommuner
- B: Regering og embedsmænd
- C: Fagforening og arbejdsgiverorganisation

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,18	0,94

23. Hvor stor en andel af Danmarks befolkning er medlem af folkekirken?

- A: Ca. 40 %
- B: Ca. 60 %
- C: Ca. 80 %

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,41	0,64

24. Har homoseksuelle samme rettigheder og pligter ved indgåelse af ægteskab som alle andre borgere?

- A: Ja
- B: Nej

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,04	0,98

25. Hvilken rettighed er sikret i grundloven?

- A: Retten til gratis lægehjælp ved sygdom
- B: Retten til frit at vælge ægtefælle ved ægteskab
- C: Retten til at danne foreninger med et lovligt formål

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,41	0,83

26. Hvad hedder kongefamiliens residens i København?

A: Amalienborg

B: Fredensborg

C: Rosenborg

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,06	0,94

27. Hvornår blev den kristne danske kirke grundlagt?

A: I Vikingetiden

B: I Middelalderen

C: I Oplysningstiden

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,41	0,47

28. Hvad stemte danskerne ja til ved en folkeafstemning i 1972?

A: En ændring af valgretsaldern til 18 år

B: Salget af Dansk Vestindien til USA

C Medlemskab af Det Europæiske Fællesskab

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,25	0,86

29. Hvad kaldes den bevægelse, hvor bønderne slog sig sammen om at oprette mejerier og brugsforeninger?

A: Græsrodsbevægelsen

B: Andelsbevægelsen

C: Arbejderbevægelsen

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,53	0,71

30. Skal en minister være medlem af Folketinget?

A: Ja

B: Nej

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,33	0,86

31. Hvad begyndte mange unge at stille spørgsmålstejn ved i løbet af 1960'erne?

A: Kernefamilien

B: Indvandringen

C: Fællesmarkedet

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,43	0,73

32. Hvornår endte Den Kolde Krig?

A: Omkring 1950

B: Omkring 1970

C: Omkring 1990

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,60	0,60

33. Hvilket af følgende lande er i rigsfællesskab med Danmark?

A: Island

B: Norge

C: Færøerne

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,23	0,90

34. Hvornår skete der sidst en ændring af grundloven?

A: I 1953

B: I 1972

C: I 2001

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,16	0,87

35. Hvad fik videnskabsmanden Niels Bohr Nobelprisen for i 1922?

A: En metode til måling af lysets hastighed

B: En model over atomers opbygning

C: En teori om jordens magnetfelt

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,41	0,67

36. I hvilken sportsgren blev der afholdt verdensmesterskab i maj 2018 i Danmark?

A: Ishockey

B: Håndbold

C: Fodbold

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,33	0,75

37. DR 1 har i begyndelsen af 2018 vist 4. sæson af en populær tv-serie. Hvilken?

A: Arven

B: Krøniken

C: Broen

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,38	0,42

38. Hvilket parti er Søren Pape Poulsen formand for?

- .. A: Alternativet
- B: Radikale Venstre
- C: Det Konservative Folkeparti

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,34	0,61

39. Hvilket af følgende partier er en del af regeringen?

- A: Nye Borgerlige
- B: Liberal Alliance
- .. C: Socialdemokratiet

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,56	0,66

40. Hvilken royal person fyldte 50 år i maj 2018?

- A: Kronprins Frederik
- B: Kronprinsesse Mary
- .. C: Prins Joachim

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,15	0,93