

Bilag 1: Sværhedsgrad og diskriminationsgrad for de enkelte spørgsmål i tilfældigt indhentede stikprøver af Indfødsretsprøven afholdt den 25. november 2020

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. Det vil sige, at et testresultatet ikke afhænger af, ved hvilken prøvetermin man går op til prøven. 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, selv om 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 prøvedeltagernes besvarelser ikke er tilfældige, men at der er svære spørgsmål, som kun de dygtigste prøvedeltagere kan besvare korrekt. Diskriminationen skal helst ligge mellem ca. 0,25 og 0,75, 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 diskriminationsgraden være over 0,50 for at være god.

Vedrørende vurderingen af sværhedsgraden af de enkelte spørgsmål

Den gennemsnitlige sværhedsgrad for de 40 spørgsmål er i stikprøvebesvarelserne 0,78. Det vil sige, at spørgsmål med en sværhedsgrad højere end 0,78 er lettere end den gennemsnitlige sværhedsgrad. Spørgsmål med en sværhedsgrad under 0,78 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 0,38, 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. Hvornår blev Danmarks Riges Grundlov indført?

A: 1849

B: 1814

C: 1789

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,16	0,94

2. Kan statsministeren udpege en minister, der ikke er medlem af Folketinget?

A: Nej

B: Ja

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,34	0,83

3. Hvilken rettighed er sikret i grundloven?

A: Retten til at danne en forening

B: Retten til at bære et våben

C: Retten til at holde ferie

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,23	0,90

4. Hvem har den dømmende magt?

A: Folketinget

B: Regeringen

C: Domstolene

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,14	0,93

5. Kan man være statsminister i mere end to valgperioder?

A: Ja

B: Nej

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,22	0,77

6. Kan en regering bestå af et eller flere partier, der ikke tilsammen har flertal i Folketinget?

A: Ja

B: Nej

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,19	0,58

7. Hvilken konge fik skrevet på den ene af Jellingstenene, at han gjorde danskerne (dannerne) kristne?

A: Svend Tveskæg

B: Harald Blåtand

C: Valdemar Sejv

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,16	0,91

8. Hvornår opstod andelsbevægelsen i Danmark med oprettelsen af de første brugsforeninger og andelsmejerier?

A: I 1700-tallet

B: I 1800-tallet

C: I 1900-tallet

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,28	0,78

9. Ved hvilken grundlovsændring fik kvinder valgret til Folketinget?

A: Grundlovsændringen i 1866

B: Grundlovsændringen i 1915

C: Grundlovsændringen i 1953

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,28	0,87

10. Hvornår fik Danmark sin første kvindelige minister?

A: 1924

B: 1947

C: 1975

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,49	0,74

11. Hvor mange kommuner er der i Danmark?

A: 275

B: 179

B: 98

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,27	0,86

12. Hvilket af følgende områder har kommunerne ansvaret for driften af?

A: Politi

B: Ældrepleje

B: Universiteter

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,26	0,88

13. Inden for hvilket af følgende områder har Danmark et forbehold i forhold til samarbejdet i EU?

A: Forsvar

B: Miljø

C: Landbrug

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,30	0,66

14. Hvornår blev regionerne oprettet?

A: 2007

B: 1968

C: 1929

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,57	0,70

15. Hvornår fik Danmark sin første socialdemokratiske statsminister?

A: 1871

B: 1924

C: 1966

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,38	0,47

16. Hvad arbejdede rødstrømpebevægelsen blandt andet for?

A: Ligestilling mellem mænd og kvinder

A: Indførelse af 12 års grundskole

C: Folkepension til alle

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,22	0,91

17. Hvilken gruppe borgere blev i tusindtal hjulpet med at flygte fra Danmark til Sverige i oktober 1943?

A: Danske kommunister

B: Danske soldater

C: Danske jøder

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,22	0,91

18. Hvem skrev i 1950'erne romanen *Den kroniske uskyld*?

A: Ludvig Holberg

B: Klaus Rifbjerg

C: Peter Høeg

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,59	0,63

19. Hvornår blev der indført fri abort?

A: 1935

B: 1951

C: 1973

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,16	0,92

20. Har et homoseksuelt par ret til at indgå ægteskab?

A: Ja

B: Nej

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,09	0,97

21. Hvem har som udgangspunkt forældremyndigheden, når en mor og far, der bor sammen, har et fælles barn?

A: Faren og moren i fællesskab

B: Moren

C: Faren

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,03	0,98

22. Hvilken mærkedag fejres den 5. juni?

- A: Dronningens fødselsdag
 B: Danmarks befrielse
 C: Grundlovsdag

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,09	0,93

23. Hvilke tre lande dannede Kalmarunionen i 1397?

- A: Danmark, Sverige og England
 B: Danmark, Norge og Sverige
 C: Danmark, England og Norge

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,10	0,96

24. Hvilken international organisation blev Danmark medlem af i 1945?

- A: EU
 B: WTO
 C: FN

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,34	0,84

25. Hvornår trådte loven om hjemmestyre i Grønland i kraft?

- A: 1949
 B: 1979
 C: 2009

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,17	0,38

26. I hvilket årti ophørte Danmarks Radios monopol og dermed eneretten til at sende dansk tv?

- A: 1940'erne
 B: 1960'erne
 C: 1980'erne

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,47	0,40

27. Hvilken bevægelse fik Grundtvig i særlig grad betydning for i 1800-tallet?

- A: Højskolebevægelsen
 B: Arbejderbevægelsen
 C: Modstandsbevægelsen

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,50	0,78

28. Hvad hedder Danmarks nationalsang med tekst af Adam Oehlenschläger?

- A: I Danmark er jeg født
 B: Vi elsker vort land
 C: Der er et yndigt land

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,21	0,93

29. Hvem modtog i 1922 Nobelprisen i fysik?

- A: Niels Bohr
 B: Jens Christian Skou
 C: Johannes V. Jensen

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,31	0,86

30. Hvornår blev det ved en folkeafstemning i Island besluttet at oprette en selvstændig republik uafhængig af Danmark?

A: 1901

B: 1918

C: 1944

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,39	0,58

31. Fra hvilket af følgende lande kom der flest indvandrere til Danmark i 1960'erne?

A: Ungarn

B: Tyrkiet

C: Vietnam

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,13	0,91

32. Hvilket af følgende politiske partier er ældst?

A: Det Konservative Folkeparti

B: Socialistisk Folkeparti

C: Dansk Folkeparti

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,58	0,52

33. Hvad er Karen Blixen kendt for?

A: Hun var balletdanser

B: Hun var skuespiller

C: Hun var forfatter

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,36	0,85

34. I hvilket år blev Øresundsbroen åbnet?

A: I 1970

B: I 1985

C: I 2000

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,43	0,76

35. Hvilket af følgende partier stemte arbejdere typisk på i midten af 1900-tallet?

A: Dansk Folkeparti

B: Socialdemokratiet

C: Venstresocialisterne

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,36	0,80

36. Hvilket ministerium udsteder de officielle rejsevejledninger i forbindelse med COVID-19?

A: Udenrigsministeriet

B: Sundheds- og Ældreministeriet

C: Statsministeriet

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,39	0,47

37. Hvad hedder Radikale Venstres politiske leder?

A: Pernille Skipper

B: Pia Olsen Dyhr

C: Sofie Carsten Nielsen

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,47	0,67

38. Hvilken meget omtalt aftale indgik regeringen med en række partier i efteråret 2020?

- A: En aftale om en folkeskolereform
- B: En aftale om ret til tidlig pension
- C: En aftale om afskaffelse af værnepligten

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,31	0,70

39. Hvilket af følgende emner satte tv-vært Sofie Linde fokus på i et tv-show i august 2020?

- A: Terrorisme
- B: Racisme
- C: Sexisme

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,33	0,80

40. Hvilken af følgende borgmestre gik af i oktober 2020?

- A: Borgmester i Aarhus Jacob Bundsgaard
- B: Overborgmester i København Frank Jensen
- C: Borgmester i Odense Peter Rahbæk Juel

Diskriminationsgrad:	Sværhedsgrad:
0,39	0,75