

- husholdningslæren og til Hovedgrundtrækkene af Fædrelandets Forfatning, Forvaltning og Ordning af de vigtigste borgerlige Retshforhold.
10. Geografi. En nogenlunde omfattende Kundskab til den mathematisk, fysiske og politiske Geografi, særlig Nordens, samt en Oversigt over de vigtigste Landes økonomiske Forhold.
  11. Arithmetik. Grundig Kundskab i den elementære Arithmetik og Algebra, derunder indbefattet Læren om Logarithmer, den arithmetiske og geometriske Række samt Egninger af 1ste og 2den Grad. I den mathematisk-naturvidenskabelige Skole desuden Egninger af højere Grader, som lade sig opløse ved elementære Midler, ubestemte Egninger og Læren om de almindeligst forekommende Rækker.
  12. Geometri. Grundig Kundskab i den plane Geometri samt Kjenndskab til de vigtigste stereometriske Legemer og til Beregningen af deres Overflade og Kubikindhold. I den mathematisk-naturvidenskabelige Skole desuden Kundskab til den plane Trigonometri og til Grundtrækkene af den analytiske og af den deskriptive Geometri.
  13. Naturhistorie. En nogenlunde omfattende Kundskab om de vigtigste Dyrearter, Plantefamilier og Mineralier, særlig de nordiske. I den mathematisk-naturvidenskabelige Skole desuden Kjenndskab til Grundtrækkene af Dyr- og Planteriget's Systematik og Fysiologi samt til Grundtrækkene af den uorganiske Kemt og Geologien.
  14. Naturlære. Kundskab om de vigtigste Naturfremtoninger og Lovene for de dert virkende Kræfter. I den mathematisk-naturvidenskabelige Skole desuden en fuldstændigere Indsigt i Fysiken og et nærmere Kjenndskab til Metanik og Varmelære.
  15. Tegning. Færdighed i efter Maal og med Passer og Lineal at aftegne almindelige geometriske Figurer og Legemer af simple Former. I den mathematisk-naturvidenskabelige Skole desuden Færdighed i Frihaandstegning samt i efter Maal og med Passer og Lineal at aftegne simplere fristaaende Legemer i forskjellige Projektioner.

## § 9.

Bed Universitetet afholdes aarlig Studentexamen for dem, der ønske at indskrives som akademiske Borgere ved samme.

Bed denne Examen prøves Examinanderne efter deres fri Valg efter det Maal, som er fastsat for en af den lærde Skoles 3 Hovedretninger. Proven omfatter dog ikke de Fag, som bortfalde ved Overgangen til Skolens næstøverste Klasse, naar Examinanden tidligere har i disse Fag enten ved en Skole underkastet sig den i § 7 omhandlede Hovedexamen med et tilstrækkeligt Pointsantal eller ved Universitetet bestaaet en tilsvarende Prøve, der afholdes aarlig.

Examen er dels skriftlig, dels mundtlig og offentlig.

De skriftlige Opgaver ere for alle Examinander 2 Opgaver i Danff. og særlig:

for dem, som underkaste sig klassisk-sproglig Examen, en Oversættelse fra Latin til Danff.;  
for dem, som underkaste sig historisk og nordisk-sproglig Examen, en Oversættelse fra Oldnordisk til Danff.;

for dem, som underkaste sig mathematisk-naturvidenskabelig Examen, 2 mathematisk Opgaver.

Den skriftlige Del af Examen kan under tilstrækkelig Kontrol, som nærmere anordnes af Undervisningsministeren, afholdes ved alle offentlige lærde Skoler. Den kan ogsaa af Ministeren tillades afholdt under lignende Kontrol ved saadanne private Skoler, som gennemføre Undervisningen i samme Omfang og til samme Grændser som de offentlige lærde Skoler.