

Eksamen på Økonomistudiet sommer 2015-R
Økonomisk Historie
2. Årsprøve
14.8.2015
(3-timers prøve uden hjælpemidler)
Dette eksamenssæt består af i alt 2 sider.

Kortere spørgsmål

1. Den lille istid indfinder sig i et land der antages velbeskrevet af Malthus-modellen. Vi forudsætter, at klimaforandringerne fortsætter så længe, at de kan analyseres som en permanent shock til økonomien. Hvad er effekten på indkomst per indbygger, befolkningstæthed og forventet levetid på langt sigt? Redegør for dine forudsætninger.
2. Før 1700 indsamlede kongen af land A ca 1% af den nationale indkomst i skatter, mens kejseren af land B samlede 10% ind. Kan denne forskel forklare, at land A ser ud til at have været rigere (målt på indkomst per indbygger) end land B? Forklar
3. Under hvilke forudsætninger om sammenhængen mellem individindkomst og dødelighed vil øget indkomstulighed påvirke gennemsnitsindkomsten *positivt* i et land hvor den Malthusianske model er en god beskrivelse af tingenes tilstand? (Vink: Det kan være en fordel at illustrere den krævede sammenhæng i en figur)
4. Som basis for indkomstsammenligninger i før-industrielle samfund anvendes under tiden lønnen målt ved fødevarerforbrugets budgetandel. Hvad er logikken i denne tilgang? Er der svagheder ved målet?
5. Hvor var mordraten højst? Rangér følgende samfund (størst til mindst): USA i det 20. århundrede; Jæger-samler samfund; England i det 13 århundrede.
6. Hvad er den samlede fertilitetskoefficient, og hvor var den størst i den Malthusianske æra: I Europa eller I Asien?
7. Clark argumenterer, at vi fra antikkens verden og frem mod industrialiseringen ser stadig større "talkyndighed"; evnen til at regne forøges altså angiveligt i befolkningen. På hvilket empirisk grundlag drager han den konklusion?
8. Som støtte for hans "selektionsteori" for den Industrielle Revolution viser Clark, at der forud for Industrialiseringen kan påvises en signifikant positiv korrelation mellem formuen for forældre på den ene side og deres afkom på den anden side. Forklar kort: (i) hvordan denne sammenhæng kan ses som støtte for Clark's teori, samt (ii) hvordan man kan forklare sammenhængen uden at appellere til Clark's teori.

9. Angiv brancherne i rækkefølge efter deres bidrag til TFP væksten under den Engelske Industrielle Revolution 1760-1860 (størst bidrag først): Minedrift (kul); Tekstil produktion; Jern og Stål; Transport
10. Hvordan kan et højere indkomstniveau potentielt forklare fertilitetstransition?
11. Hvordan vil man forvente, at fertilitetstransition har påvirket den økonomiske vækst i BNP per indbygger? Begrund.
12. Robert Allen argumenterer, at de engelske lønninger var "høje" ved indgangen til den Industrielle Revolution, vurderet på fire forskellige måder. Hvilke?
13. Joel Mokyr har fremsat den hypotese, at den såkaldte "Industrielle Oplysningstid" er afgørende for den Industrielle Revolution. I artiklen af Squicciarini og Voigtländer "Human Capital and Industrialization: Evidence from the Age of Enlightenment" afsøges validiteten af denne hypotese. Forklar kort hvordan.
14. Hvorfor er uligheden i den personlige formuefordeling efter alt at dømme større i landbrugssamfundet, end i jæger-samler samfundet?
15. Hvad er den funktionelle indkomstfordeling, og hvad sker der med denne fordeling fra Industrialiseringen og frem til i dag, i England?

Analytiske/Essay spørgsmål

- Redegør for Acemoglu, Johnson og Robinson's institutionsbaserede teori for den industrielle revolution. Herunder:
 - Hvorfor "institutioner" anses for at være vigtige for vækst
 - Hvilken hændelse de anser for at være særlig vigtig for udviklingen af institutioner der beskytter ejendomsrettighederne i Europa
 - Hvorfor denne hændelse må anses for at have været så vigtig for institutionsdannelsen
 - Hvorfor denne hændelse ikke ledte til institutionelle forandringer overalt i Europa
 - I hvilket udstrækning teorien tillader os at forstå hvor Industrialiseringen først sker i Europa, og ikke i Asien