Opgave til Grøn Revolution:

Anvend din tekst og udleverede figurer – se
<http://www.hf-kurset.dk/otto/geografi/erhverv/bilag-green-revolution.pdf>

1. Hvilken korrelation vises i figur 1?
2. Hvad er forklaringen på den voldsomme befolkningstilvækst efter 1950 - se den demografisk transitionsmodel ?
3. Hvilken naturgeografisk forklaring kan der være på at landbrugsarealet ikke vokser i takt med befolkningen ..?
4. Hvad skal kurven med ’energi’ illustrere i figur 1 ? se f.eks. model s. 14 i din tekst
5. Kommenter udviklingen i det opdyrkede areal pr indbygger – figur 2
	1. Hvad er generelt for alle regioner / lande?
	2. Hvor er nedgangen størst … ?
	3. Hvem har i hele perioden haft mindst jord pr indbygger ..?
	4. Og hvem har mest ..?
6. Overvej hvordan tallene i figur 2 kan afspejle sig i de enkelte regioners kostsammensætning …altså overvejende vegetabilsk eller animalsk ?
7. Hvilke krav stiller udviklingen i figur 2 til landbruget?
Er det arbejdsproduktiviteten eller arealproduktiviteten som skal øges ?
8. Kommenter udviklingen som er vist i figur 3 -
Hvor har den Grønne Revolution været en succes og hvor har den ikke ?
9. Figur 4: hvor er gødningsforbruget pr ha. Størst og hvad tror du forklaringen er på dette – jvnf figur 1-2-3.
10. Nævn nogle negative konsekvenser af de udvikling som er beskrevet i figur 3-4 ?