

## Instruktioner

Endast ett alternativ är korrekt på flervalsfrågor. Svara kortfattat på övriga frågor.

## Poäng

Varje flervalsfråga ger **1 poäng**. Övriga frågor anges hur många poäng i frågan.

## Frågor

1. **Koldioxidekvivalent** är ett ...

- ☐ mått på växthusgaser angett i motsvarande mängd koldioxid
  - ☐ mått på hur mycket en växthusgas bidrar till global uppvärmning
  - ☐ mått på koldioxids effekt gällande växthuseffekten
  - ☐ mått som används för att mäta bilars miljöpåverkan
- 

2. Att vi **exploaterar naturresurser** innebär att ...

- ☐ vi förstör naturen
  - ☐ vi utnyttjar resurser från naturen
  - ☐ vi endast använder oss av icke-förnyelsebara resurser
  - ☐ vi endast använder oss av förnyelsebara resurser
- 

3. Att utnyttja resurser från biosfären kallas för **/ekosystemtjänster**. Dessa delas in i olika kategorier. **Fotosyntesen** är ett exempel på en ...

- ☐ stödjande tjänst
  - ☐ försörjningstjänst
  - ☐ reglerande tjänst
  - ☐ kulturell tjänst
- 

4. Att utnyttja resurser från biosfären kallas för **/ekosystemtjänster**. Dessa delas in i olika kategorier. Att beundra ett vackert landskap är ett exempel på en ...

- ☐ stödjande tjänst
  - ☐ försörjningstjänst
  - ☐ reglerande tjänst
  - ☐ kulturell tjänst
-

5. **Greenwashing** kan företag eller organisationer anklagas för, det innebär att ...

- ☐ att ha ett överdrivet fokus på hållbar utveckling
  - ☐ att utnyttja statliga subventioner för investeringar i grön teknik
  - ☐ att använda falsk marknadsföring gällande organisationens arbete för hållbar utveckling
  - ☐ att använda färgen grönt överdrivet mycket
- 

6. I **avfallstrappan** ...

- ☐ Att vi måste prioritera alla steg lika mycket
  - ☐ Att det översta alternativet är det mest resurssnåla och energieffektiva
  - ☐ Att vi i samhällskretsloppet främst vill utvinna så mycket energi som möjligt
  - ☐ Att vi bör jobba nerifrån och upp
- 

7. Varför används **globalhektar** för att mäta **ekologiska fotavtryck**?

- ☐ Det representerar alla länder
  - ☐ Det är ett hektar med jordens genomsnittliga produktion och visar tydligt hur mycket en person/företag/land förbrukar
  - ☐ Det mäter hur mycket resurser vi har kvar på jorden
  - ☐ Det låter bra och viktigt
- 

8. Vad menas med virtuellt vatten?

- ☐ Allt vatten i Minecraft
  - ☐ Den vattenförbrukning som inte syns i en färdig produkt gällande dess vattenavtryck
  - ☐ Det vatten som alltid finns i alla rörsystem och bidrar till vattenavtrycket
  - ☐ Vatten som inte kan förbrukas och måste tas hänsyn till när vi mäter vattenavtryck
- 

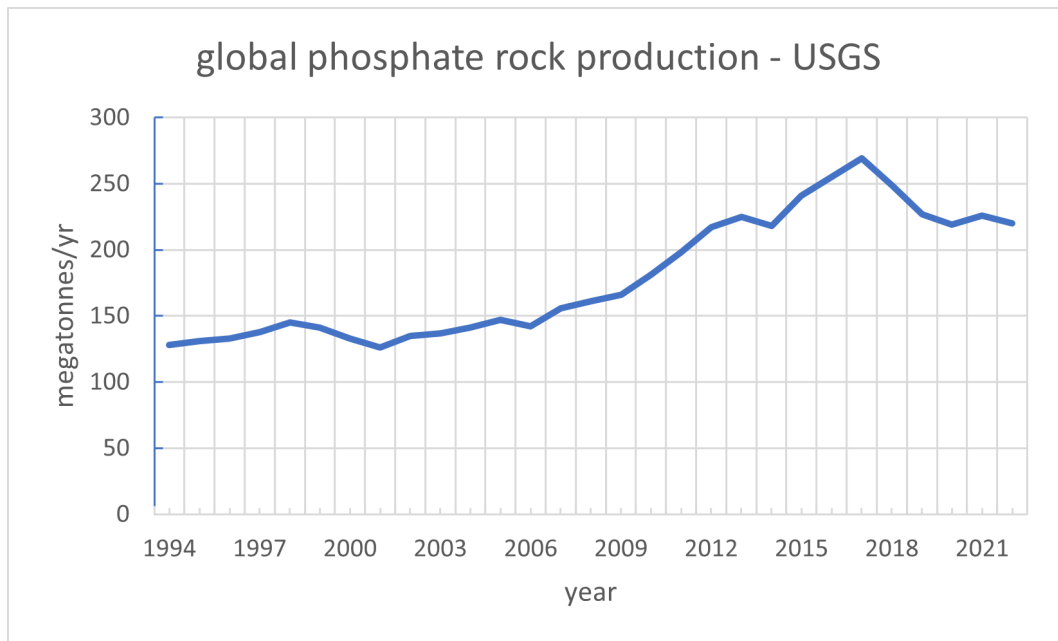
9. Vad innebär juridiska styrmedel? (1 poäng)

- ☐ Skatter, avgifter och subventioner
  - ☐ Lagar och regler i ett samhälle
  - ☐ Straffskalan för olika miljöbrott
  - ☐ Det som står i Miljöbalken
-

10. Samhällets styrmedel kan delas in i två kategorier: **juridiska** och **ekonomiska**. Nämn ett exempel från varje kategori och förklara hur det kan användas för att styra samhället mot en hållbar utveckling. (2 poäng)



11. Bilden är ett exempel på en kampanj som anklagats för att vara ”**greenwashing**”. Vad är problemet med denna typ av reklam? (2 poäng)



12. Vid exploatering av **icke-förnyelsebara resurser** används begreppet "peak". Utifrån grafen har vi nått "**peak-fosfor**"? Vad innebär det och vad medför det för problem? (3 poäng)