

Ernährung

- ① Verbinde die verschiedenen Ernährungstypen mit ihren Definitionen. / 1½

- | | |
|---------------|--|
| Mischkost • | <input type="radio"/> Kost, die aus pflanzlichen Produkten besteht |
| vegan • | <input type="radio"/> Kost, die pflanzliche und tierische Produkte gleichermaßen enthält |
| vegetarisch • | <input type="radio"/> Kost, die Nahrungsmittel tierischen Ursprungs meidet |

- ② Erkläre in einem Satz, wofür dieses Siegel steht. / 1



Bio-Siegel-EG-Öko-VO-
Deutschland

Landwirtschaft in Deutschland

- ③ Kreuze die richtige Antwort an. / ½

Wie viel Prozent der gesamten Fläche Deutschlands wird landwirtschaftlich genutzt?

- 62 % 45 % 54 %

- ④ Kreuze die richtige Antwort an. / ½

Wie viel ha (Hektar) der landwirtschaftlich genutzten Fläche wird für Ackerland genutzt?

- 11,9 Mio. ha 10,9 Mio. ha 9,9 Mio. ha

- ⑤ Was sind die Favoriten, die auf Deutschlands Äckern angebaut werden? / 2
Nenne diese.

- ⑥ Nenne die **drei** wichtigsten Nutztiere Deutschlands und gib die jeweilige Anzahl (in Mio.) an. / 3

Klimabilanz

- ⑦ Benenne die 6 Bereiche, mittels derer der Mensch CO₂ ausstößt. Gib die dazu passende Prozentzahl an. / 6

- ⑧ Welche klimaschädlichen Gase spielen bei der Ernährung eine Rolle? Wobei entstehen sie? / 3

- ⑨ Welche Gase verstecken sich hinter den chemischen Formeln? Nenne diese. / 1½

N₂O

CH₄

CO₂

(10) Nenne 3 verschiedene Lebensmittel, die eine **gute** Klimabilanz haben.

 / 3

(11) Welche Lebensmittel haben eine **negative** Klimabilanz? Nenne 3.

 / 3

(12) Erkläre, warum deine in Aufgabe 11 genannten Lebensmittel eine negative Klimabilanz haben.

 / 3

Viel Erfolg!

Punkte:

/ 28

Deine Note:

Elternunterschrift: