

## Arbeitsblatt zum Thema: Grüne Berufe

In WiYou.de Ausgabe 3/20 ab S. 36 findest du das Thema Grüne Berufe. Exemplarisch haben wir dort die Berufe Gärtner und Forstwirt vorgestellt. Folgende Aufgaben sind Grundwissen des 1. Ausbildungsjahres für diese Berufsgruppe:

- Eine Futterration für Schweine enthält 18% Eiweißkonzentrat. Wie viele kg Eiweißkonzentrat sind in einer Mischung von 6 dt enthalten?
- Ein Mastschwein wiegt lebend 110,5 kg und verliert beim Schlachten 20% des Lebendgewichtes Berechne den Schlachtverlust in kg.
- Die Milchleistung konnte von 5600 Liter auf auf 6200 Liter pro Kuh und Jahr gesteigert werden. Berechne die Steigerung der Milchleistung pro Kuh in Prozent.
- Der Zuckergehalt von Zuckerrüben beträgt 16,2 Prozent. Wie viele dt Zuckerrüben wurden geliefert, wenn 1360,8 dt Zucker anfallen?
- Eine Kuh liefert 250 kg Fett pro Jahr bei einem durchschnittlichen Fettgehalt der Milch von 3,8%. Berechne die Milchleistung dieser Kuh pro Jahr.

()5 Liter	( ) 25 Liter	( ) 25 Liter	( ) 40 Liter

Woraus besteht Eierschale?

• Wieviel Milch gibt eine Kuh pro Tag in etwa?

- Eine Ackerfläche wird in 4 Tagen von 6 Mähdreschern abgeerntet. Wie lange würden 2 Mähdrescher für die gleiche Fläche brauchen?
- Im Zusammenhang mit dem Klimawandel ist auch für die Thüringer Wälder immer wieder vom "Waldumbau" die Rede. Was ist darunter zu verstehen?

Ihr könnt alle Aufgaben beantworten? Dann steht einer erfolgreichen Ausbildung in den Grünen Berufen nichts mehr im Weg!

