# So lassen sich Schafe und Ziegen unterteilen

aus/zu:







# 1 So lassen sich Schafe und Ziegen unterteilen

Es gibt verschiedene Möglichkeiten, Schaf- und Ziegenrassen zu unterteilen. Beispielsweise kann man zahlreiche Schafe als Milch- beziehungsweise Fleischrassen eingruppieren. Die Züchtung der Milchrassen erfolgte mit dem Ziel, dass diese Tiere überdurchschnittlich viel Milch liefern, während man bei den Fleischrassen an besonders großen Mengen wertvoller Fleischteile interessiert war. Diese wertvollen Fleischteile stellen vor allem die als Keulen bezeichneten Hinterbeine sowie der Rücken dar, den man auch Kotelett-Strang nennt.



Texelschafe gehören zu den Fleischrassen



Wollschafe werden mindestens einmal pro Jahr geschoren.

Man kann Schafe aber auch nach ihrer Fellstruktur unterscheiden. So besitzen manche Rassen, wie die Merinoschafe, eine dichte, wuschelige Wolle, während andere, wie etwa die Kamerunschafe, ein schlichtes Haarkleid haben. Im Unterschied zu den Wollschafen werden die Haarschafe nicht geschoren.



## <u>Aufgabe 1</u>:

Auf den Fotos siehst du die Rassen Dorper und Waliser Schwarznasenschaf. Bei der einen Rasse handelt es sich um ein Haar- und bei der anderen um ein Wollschaf. Schreibe in den Kreis im jeweilige Foto ein W für Wollschafe und ein H für Haarschafe.



Dorper



Waliser Schwarznasenschafe



# So lassen sich Schafe und Ziegen unterteilen

Bei den Ziegenrassen lassen sich Fleischziegen, die einen kräftig bemuskelten Körper besitzen, und Milchziegen unterscheiden. Die Milchziegenrassen haben keinen so kräftigen Körperbau, sie liefern aber wesentlich mehr Milch als die Fleischziegenrassen.



# <u>Aufgabe 2</u>:

Auf den Fotos siehst du die Rassen Burenziege und Appenzeller Ziege. Bei der einen Rasse handelt es sich um eine Milch- und bei der anderen um eine Fleischziege. Schreibe in den Kreis im jeweilige Foto ein M für Milchziege und ein F für Fleischziege.





Burenziege

Appenzeller Ziegen

Das Hissar-Schaf ist die größte und das Ouessant-Schaf die kleinste Schafrasse der Welt. Hissar-Schafböcke wiegen 120 bis 130 kg, während Ouessant-Schafböcke nur 15 bis 20 kg schwer werden.





Hissar-Schaf

Ouessant-Schaf



Aufgabe 3:

Rechne aus, wievielmal schwerer ein Hissar-Schaf ist, das 120 kg wiegt, als ein Ouessant-Schaf, dessen Gewicht 15 kg beträgt. Schreibe auch einen Antwortsatz.



# Ergänzende Arbeitshefte







# Passende Arbeitsblätter für Ihren Unterricht

Der Kohl-Verlag bietet praxiserprobtes
Unterrichtsmaterial für alle Schulformen
– direkt einsetzbar und differenziert
aufbereitet. Ob als Print oder digital:
Die Materialien fördern individuelles
Lernen und sparen wertvolle
Vorbereitungszeit. Profitieren Sie von
attraktiven Rabatten, kostenlosen
Proben und einem zuverlässigen
Service – ideal für Lehrer:innen,
Referendar:innen und Pädagog:innen.

- sofort einsatzbereit
- mit Lösungen
- differenziert
- als Print und PDF verfügbar
- auch zum häuslichen Üben geeignet





weitere Produkte in unserem Shop



# Kohls Kostprobe So lassen sich Schafe und Ziegen unterscheiden

# Lösungen

So lassen sich Schafe und Ziegen unterteilen

Waliser Schwarznasenschaf => W Aufgabe 1:

Dorper=> H

Aufgabe 2: Burenziege => F

Appenzeller Ziegen => M

Aufgabe 3: (Hissar-Schaf) 120 kg : (Ouessant-Schaf) 15 kg = 8

Das Hissar-Schaf ist 8-mal so schwer wie das Ouessant-Schaf.

# Dieses Produkt ist eine Erweiterung zum Arbeitsheft:

# Lernwerkstatt Schaf & Ziege

Entdecken, Forschen und Staunen



Diese Lernwerkstatt ist vorgesehen zum Einsatz in der Grundschule in den Klasse 3 und 4. Das Unterrichtsmaterial behandelt ausführlich Schafe und Ziegen, ihre Haltung, Anatomie und Bedeutung als Nutztiere. Es enthält zahlreiche Aufgaben, die durch genaues Beobachten, vorhandenes Wissen und logisches Denken gelöst werden können. Neben fachlichen Inhalten bietet es kreative Elemente wie ein Märchen-Exkurs, Bastelanleitungen und ein Quiz zur Wissensüberprüfung. Ziel ist es, altersgerecht Basiswissen zu vermitteln, das im Biologie- oder MNT-Unterricht weiter genutzt werden kann

ab 13,49 €





### Bildquellen © AdobeStock.com:

Hanna (Hintergrund), LDarin (Pfeile), fotografikateria (roter Pinselstrich), fendy (Computer-Icon); **S. 2:** Moorland Roamer, Josemchi, Merrillie, Asvolas; **S. 3:** Cacio Murilo, Raphael, Olga, Robin

