

Das Hausrind

aus / zu:



3.-4. Schuljahr

Axel Gutjahr



Lernwerkstatt Hausrind

Vom Ur zum Hausrind ...
eines unserer wichtigsten
Nutztiere unter der Lupe



www.kohlverlag.de

**Kohls
Kostprobe**

.. als PDF-Download



Lernen mit Erfolg

KOHL VERLAG

1 Das Hausrind

Es ist Sommer. Auf einer Wiese, die sich am Fuß einer Hügelkette befindet, grast eine Herde braun-weiß-gescheckter Hausrinder. Bei diesen Rindern handelt es sich ausschließlich um erwachsene weibliche Tiere mit ihrem Nachwuchs.



Aufgabe 1: *Wie nennt man weibliche Hausrinder, die ein Jungtier geboren haben?*



Aufgabe 2: *Wie nennt man ein neugeborenes Rind?*



1 Das Hausrind

Es handelt sich bei dieser Herde um Mutterkühe mit ihren Kälbern. Im Unterschied zu Milchkühen, welche die Landwirte meist im Stall halten, werden Mutterkühe nicht gemolken. Stattdessen können ihre Kälber beliebig oft an den Eutern der Mütter saugen und dabei so viel Milch trinken, wie sie wollen. Dadurch entwickeln sich die Kälber hervorragend und werden sehr kräftig.



Aufgabe 3:

Vergleicht man einmal Hausziegen mit Hausrindern, bringt die eine Art zumeist 2 Jungtiere bei jeder Geburt zur Welt, die andere Art fast immer nur ein Jungtier. Was meinst du, welche der beiden Arten bringt zwei Jungtiere pro Geburt zur Welt und welche nur eins? Schreibe das entsprechende Haustier hinter die Zahlen.

1 Jungtier:  _____

2 Jungtiere: _____



Aufgabe 4: Die Kuh Resi wurde mit einem Bullen verpaart. Anschließend dauerte es 280 Tage bis sie ein niedliches Kalb zur Welt brachte. Rechne die Tragzeit von 280 Tagen in Wochen um. Du weißt sicherlich schon, dass eine Woche sieben Tage hat.

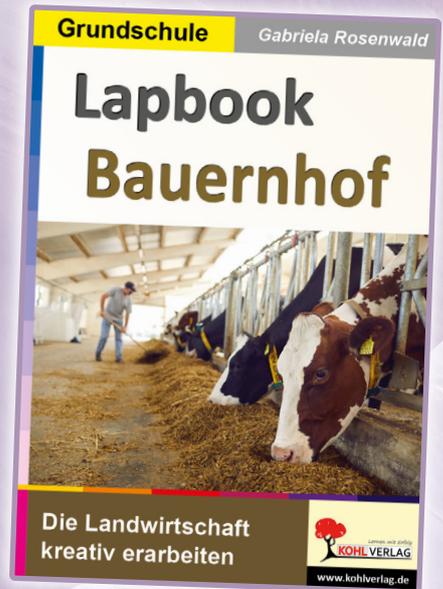


Anders als beispielsweise junge Hauskaninchen, die bei ihrer Geburt noch blind, nackt und sehr unbeholfen sind, trifft das auf Kälber nicht zu. Sie sind bei der Geburt komplett entwickelt und stehen oft schon nach wenigen Minuten oder einer Stunde auf ihren Beinen. Anschließend folgen sie ihrer Mutter überall hin. Jungtiere, die schon nach wenigen Stunden ihrer Mutter oder ihren Eltern nachlaufen, bezeichnet man als Nestflüchter. Dagegen verlassen manche anderen Jungtiere, wie unsere kleinen Kaninchen, ihr Nest erst nach vielen Tagen. Deshalb bezeichnet man solche Jungen als Nesthocker.



Anders als bei Kälbern handelt es sich bei jungen Hauskaninchen um Nesthocker.

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

Lösungen

1 Das Hausrind

Aufgabe 1: Kühe

Aufgabe 2: Kalb

Aufgabe 3: 1 Jungtier Hausrind

2 Jungtiere Hausziege

Aufgabe 4: $280 \text{ Tage} : 7 \text{ Tage} = 40 \text{ Wochen}$

Dieses Produkt ist ein Auszug aus dem Arbeitsheft:

Lernwerkstatt Hausrind



ab 12,49 €

Das Arbeitsheft ist vorgesehen zum Einsatz in der Grundschule ab Klasse 3.

Das reich bebilderte Unterrichtsmaterial vermittelt altersgerecht spannendes Sachwissen rund um das Hausrind – vom Körperbau über den Wiederkäuermagen bis hin zur Milchproduktion. Kinder entdecken Geschlechterbezeichnungen, Rinderrassen weltweit und den Weg vom Ur-Rind zum Nutztier. Kreative Aufgaben wie Zeichnen, Reimen und ein Minikochkurs fördern Eigenständigkeit, logisches Denken und Fantasie. Ein abschließendes Quiz festigt spielerisch das Gelernte.

Produkt im Shop ansehen



Bildquellen © AdobeStock.com:

Hanna (Hintergrund), LDarin (Pfeile), fotografikateria (roter Pinselstrich), fendy (Computer-Icon);

S. 1, 2: ronnarid; S. 2: anjajuli; S. 3: Zauberhut, Volodymyr Shevchuk