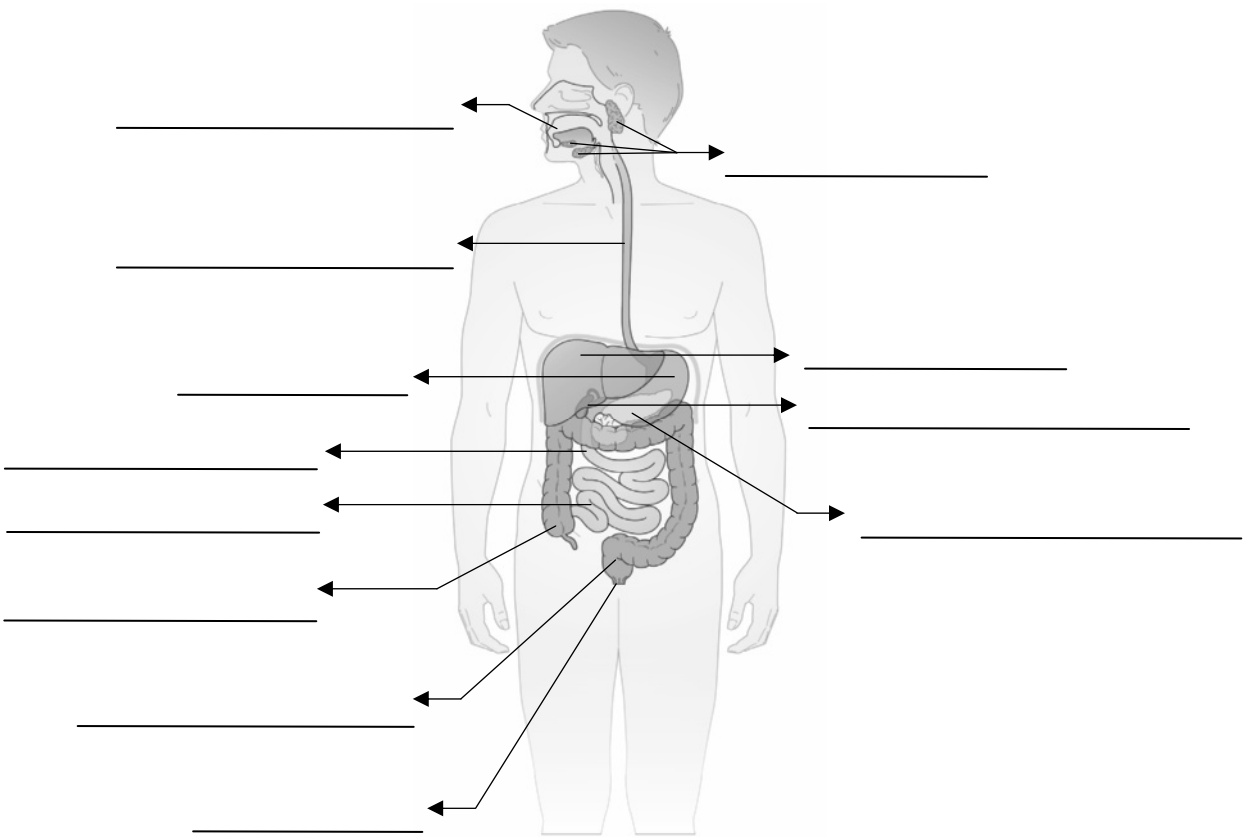
AB 31 Der Weg der Nahrung

1 Trage die richtigen Bezeichnungen der Verdauungsorgane und -drüsen ein.



2 Vervollständige den folgenden Lückentext. Verwende dafür die Lückentextwörter, die ganz unten stehen.

Die Verdauung der Nahrung beginnt bereits in der _____. Hier wird die Nahrung zerkleinert und mit den Verdauungssäften der _____ vermischt. Sie enthalten Amylase, die die _____ in kleinere Bausteine zerlegt. Der Nahrungsbrei gelangt über die _____ in den Magen. Er wird durchgeknetet und mit dem sauren _____ vermischt.

Durch den Pförtner gelangt der saure Nahrungsbrei portionsweise in den _____ _____. Hier wird er mit den Verdauungssäften der _____ und der _____ angereichert. Sie zerlegen zusammen mit dem Darmsaft alle _____ in ihre Bausteine. Über die Dünndarmschleimhaut gelangen die Nährstoffbausteine ins _____. Der restliche Darminhalt wird in den _____ transportiert. Hier wird den unverdaulichen Nahrungsresten das _____ entzogen. Der eingedickte Darminhalt wird im _____ gesammelt, zu _____ geformt und ausgeschieden.

Bauchspeicheldrüse – Blut – Dickdarm – Enddarm - Kohlenhydrate - Kot - Leber – Magensaft – Mundhöhle – Nährstoffe –Speicheldrüsen – Speiseröhre – Wasser – Zwölffingerdarm

© Ernst Klett Verlag GmbH, Stuttgart 2013 | www.klett.de | Alle Rechte vorbehalten
Von dieser Druckvorlage ist die Vervielfältigung für den eigenen Unterrichtsgebrauch gestattet. Die Kopiergebühren sind abgegolten.

Autorin: Katrin Reichart
Grafik: Jörg Mair, München

Ergänzungsmaterial zu:
Starke Seiten Hauswirtschaft, Lehrerband
ISBN: 978-3-12-103732