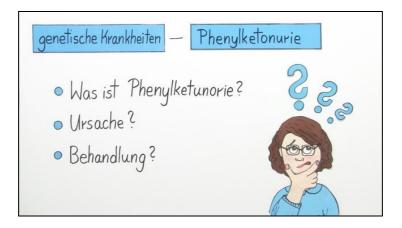


Arbeitsblätter zum Ausdrucken von sofatutor.com

# Phenylketonurie – genetische Krankheit



(1)	Bestimme den Proteingehalt der Nahrungsmittel.
2	Benenne die Symptome der Erbkrankheit Phenylketonurie (PKU).
3	Bestimme die prägnanten Elemente der Krankheit.
4	Bewerte die Aussagen zur Erbkrankheit Phenylketonurie.
5	Erkläre die Ursache und den Verlauf der Krankheit Phenylketonurie.
6	Leite aus dem Stammbaum den Genotyp der markierten Person ab.
+	mit vielen Tipps, Lösungsschlüsseln und Lösungswegen zu allen Aufgaben



Das komplette Paket, inkl. aller Aufgaben, Tipps, Lösungen und Lösungswege

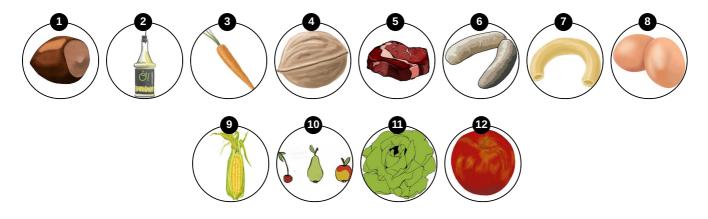


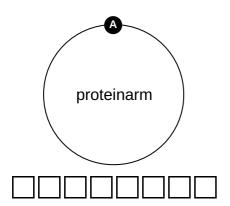


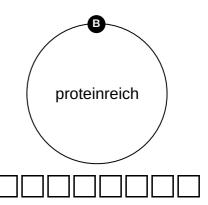


## Bestimme den Proteingehalt der Nahrungsmittel.

Ordne die Begriffe zur passenden Eigenschaft.









### Unsere Tipps für die Aufgaben



### Bestimme den Proteingehalt der Nahrungsmittel.

1. Tipp

Auch pflanzliche Lebensmittel können proteinreich sein.



#### Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben



#### Bestimme den Proteingehalt der Nahrungsmittel.

**Lösungsschlüssel:** A: 2, 3, 9, 10, 11, 12 // B: 1, 4, 5, 6, 7, 8

Proteine werden auch als Eiweiße bezeichnet. Eiweiße sind in sehr vielen Nahrungsmitteln enthalten, die wir tagtäglich zu uns nehmen. Beispielsweise haben die meisten Milchprodukte wie Käse und Sahne, aber auch Eier und Fleisch einen sehr hohen Proteingehalt. Alle Lebensmittel, die diese Produkte enthalten, müssen von PKU-Erkrankten vermieden werden. Dazu zählen beispielsweise auch Nudeln, weil auch sie Eier enthalten. PKU-Erkrankte können also nicht ohne Weiteres wie die meisten von uns Spaghetti Bolognese essen. Auch ganz viele Hülsenfrüchte, darunter auch die Sojabohne, sind sehr proteinreich. Zu den proteinarmen Nahrungsmitteln gehören sehr viele Obst- und Gemüsesorten.

