



# Die Erdbeere

Thema: Ernährung

Name: \_\_\_\_\_

Klasse: \_\_\_\_\_ Datum: \_\_\_\_\_

## Die Herkunft

Erdbeeren sind bei uns heimisch. Sie zählen zu den Rosengewächsen und heißen botanisch auch "Fragaria". Botanisch gesehen, gehören Erdbeeren nicht zu den Beeren, sondern es handelt sich um Sammelnussfrüchte. Bereits in der Steinzeit standen die Früchte auf dem Speiseplan der Jäger und Sammler. Erst im 18. Jahrhundert entwickelten sich durch Züchtungen mit amerikanischen Arten unsere heute bekannten Gartenerdbeeren. Diese großen Früchte werden oft als "Ananas-Erdbeere" bezeichnet. Daneben werden auch noch sogenannte "Monatserdbeeren" angepflanzt. Allerdings gelangen die eher kleinen Früchte selten in den Verkauf. Bei Spaziergängen kann man oft Walderdbeeren finden. Sie sind sehr klein, aber besonders gut im Geschmack. Erdbeeren werden im Frühsommer häufig direkt vom Feld weg verkauft, ansonsten sind sie in allen Lebensmittelgeschäften erhältlich.



## Übung 1 - Aussehen



### Aufgabe:

Zeichne eine Erdbeere in den Rahmen, denke dabei auch an die kleinen Samennüsschen.

## Verwendungszweck

Erdbeeren schmecken frisch vom Feld besonders gut. Aber auch in den unzähligen Süßspeisen, wie Kuchen, Eiscreme oder Joghurt, werden sie gerne gegessen. Dabei werden sie meist roh verarbeitet oder auch durch Einfrieren für den Winter haltbar gemacht. In gekochter Form verwendet man sie eher selten. Manchmal werden sie auch getrocknet angeboten.





# Die Erdbeere

Thema: Ernährung

Name: \_\_\_\_\_

Klasse: \_\_\_\_\_ Datum: \_\_\_\_\_

## Anbau / Herstellung

Die mehrjährigen, krautigen Pflanzen sind weich und teilweise behaart. Sie bilden Ausläufer, welche Wurzeln schlagen und so eine neue Pflanze bilden können. Die weiß-gelben Blüten erscheinen im Frühjahr wenn es wärmer wird. Zur Bestäubung brauchen sie Insekten, am effektivsten sind dabei Bienen. Nach der Befruchtung bilden sich aus dem gelben Blütenboden mit seinen zahllosen Fruchtblättern die saftigen Scheinbeeren. Wobei jedes einzelne, befruchtete Fruchtblatt ein kleines, gelbes Nüsschen bildet. Diese Nüsschen nehmen wir als Körner in der Erdbeere wahr. Viele unserer Säugetiere fressen die süßen Früchte und scheiden die kleinen Nüsschen wieder aus. Daraus wachsen wieder neue Pflanzen.



## Übung 2: Beantworte bitte folgende Punkte über die Erdbeere mit ein bis drei Worten.

Einkaufsmöglichkeiten: \_\_\_\_\_

Sorten: \_\_\_\_\_

Verwendung: \_\_\_\_\_

## Übung 3: Beschreibe den Geschmack der Erdbeeren mit deinen eigenen Worten.

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

## Übung 4: Sind die Aussagen richtig oder falsch? Korrigiere die Falschen.

	Ja	Nein
a) Erdbeeren sind keine Beeren.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b) Aus den grünen Blättern wachsen die Früchte.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c) Erdbeeren sind bei uns heimisch.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d) Walderdbeeren sind eine Wildform der Gartenerdbeeren.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
e) Aus Ausläufern können keine neuen Pflanzen entstehen.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>