



Test - Der Energiebegriff

Biologie, Chemie





Test - Der Energiebegriff

Biologie, Chemie



Test - Der Energiebegriff

Biologie, Chemie

- ① Lies den Text und ordne danach die gegebenen Begriffe den passenden Definitionen zu.

Mit diesem Baustein erstellen Sie einfache Texte, wie diesen. Klicken Sie doppelt auf den Text, um ihn zu bearbeiten.

- Zum Formatieren nutzen Sie entweder das graue Menü direkt über diesem Baustein oder - wenn Sie Lücken, Farben, Links oder Formeln einfügen wollen - aktivieren Sie in der



Der Energiebegriff

Der Energiebegriff ist in allen drei Naturwissenschaften (Biologie, Chemie, Physik) gleich.

- ② Ordne zu!

- | | | |
|-------------------|---|---|
| Energieformen | • | ○ |
| Energieumwandlung | • | ○ |
| Energieerhaltung | • | ○ |

- ③ In welche Energieform wird bei jeder Energieumwandlung ein Teil der Energie umgewandelt?

W	Ä	C ₁	C ₂	C ₃	C ₄	C ₅	C ₆	C ₇	C ₈	C ₉	C ₁₀
---	---	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	-----------------

				1							
2			C ₁								
3		C ₆	C ₂						C ₃	C ₅	
									C ₁₀		
4									C ₇		
									C ₈		

- 1 Energieform, die in Lampen wichtig ist
- 2 orange und pelzig
- 3 Energieform, die bei der Zellatmung im Körper benötigt wird.
- 4 Beschleunigt Reaktionen





Test - Der Energiebegriff

Biologie, Chemie

Test Arbeitsblatt

- ④ Hier kann Ihre Aufgabenstellung für den folgenden Lückentext stehen.

Erstellen Sie weitere , z.B. mit Hilfe der eckigen Klammern (**Mac:** *Alt* + 5 und 6. **Windows:** *AltGr* + 8 und 9) oder der Toolbar über dem Bearbeitungsfeld. Klicken Sie auf das Zahnrad oben rechts auf dem und wählen Sie dort unterschiedliche der Lücken auf dem Dokument.



- ⑤ Ordne zu!

grün • ◦ Himmel
blau • ◦ Wiese

- ⑥ Sortiere die Ereignisse nach ihrer Reihenfolge! (1-7)

- ☐ Die befruchtete Eizelle nistet sich in der Gebärmutter ein.
- ☐ Die Eizelle wird befruchtet.
- ☐ Der Embryo bewegt Arme und Beine.
- ☐ Das Herz des Fötus beginnt zu schlagen.
- ☐ Der Embryo dreht sich im Mutterleib und rutscht in das Becken.
- ☐ Die Eizelle teilt sich.
- ☐ Das Baby wird geboren.





Test - Der Energiebegriff

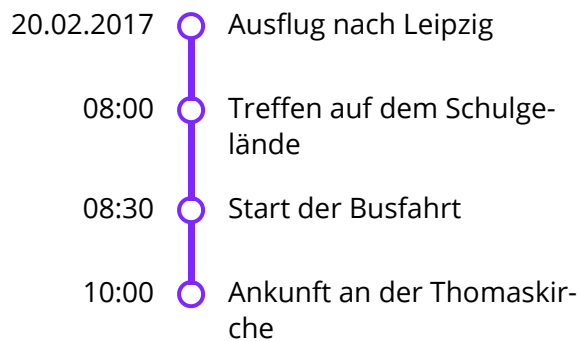
Biologie, Chemie

Note

⑦ Bringe den Satz in die richtige Wortfolge.

the — greatest — teacher — **Failure** — is

noch — **Du** — lernen — musst — viel



Klebezettel

Du hast von 4 Punkten erreicht (bestanden bei 3½ Punkten).



bestanden



nicht bestanden

Datum/Kürzel:



Bereitgestellt von: MHuette
Stand: 24.05.2024

Lizenzhinweise: <https://editor.mnweg.org/entdecken/dokument/test-der-energiebegriff>

Seite: 5/6





Test - Der Energiebegriff

Biologie, Chemie

