

Krampfanfall



- 1** Lies die folgenden Sätze genau! Hier stimmt etwas nicht!
Streich die falschen Wörter durch.
Schreib darüber, wie es richtig heißen muss!



Epilepsie ist eine Krankheit. Sie löst bei manchen Menschen einen Lachanfall aus, also einen lustigen Krampf. Oft macht so ein Krampf eine Weile schläfrig. Man nennt das einen epileptischen Ausfall.

- 2** Kannst du die Fragen beantworten?

Ich weiß es:



Mit welcher Kraft (Energie) arbeitet unser Gehirn?	
Warum kann der Strom aus der Steckdose uns verletzen – der im Gehirn aber nicht?	
Wie nennt man es, wenn der Strom plötzlich wegbleibt, weil etwas kaputt ist?	
Wie viel Strom fließt bei einem epileptischen Anfall?	
Wie sind die Gehirnzellen nach einem Anfall?	
Was muss man tun, damit ein Anfall aufhört?	
Warum kann ein Anfall für manche Menschen gefährlich sein?	

- 3** Kannst du in drei Sätzen erklären, was Epilepsie ist?





Lösungen



1 Hier stimmt etwas nicht! Streich die Wörter durch, die hier falsch sind! Schreib darüber, wie es richtig heißen muss!

Die Epilepsie ist eine Krankheit. Sie löst bei manchen Menschen einen **Krampfanfall** aus, also einen **starken** Krampf. Oft macht so ein Krampf eine Weile **bewusstlos**. Man nennt das einen epileptischen **Anfall**.



2 Kannst du es erklären?

Ich weiß es:

Mit welcher Kraft (Energie) arbeitet unser Gehirn?	Das Gehirn arbeitet mit Strom.
Warum kann der Strom aus der Steckdose uns verletzen – der im Gehirn aber nicht?	Weil der Strom im Gehirn viel schwächer ist.
Wie nennt man es, wenn der Strom plötzlich wegbleibt, weil etwas kaputt ist?	Man nennt es einen Kurzschluss.
Wie viel Strom fließt bei einem epileptischen Anfall?	Es fließt zu viel Strom.
Wie sind die Gehirnzellen nach einem Anfall?	Die Zellen sind schwach und müssen sich erholen.
Was muss man tun, damit ein Anfall aufhört?	Gar nichts – die meisten Anfälle gehen von allein wieder weg.
Warum kann ein Anfall für manche Menschen gefährlich sein?	Weil sie bei einem heftigen Anfall stürzen und sich verletzen können.



3 Kannst du in drei Sätzen erklären, was Epilepsie ist?

Epilepsie ist eine Krankheit.

Bei einem Anfall fließt dabei zu viel Strom in den Gehirnzellen.

Dabei kann man bewusstlos werden und stürzen.

