

**DSH    Wissenschaftssprachliche Strukturen**

**Aufgaben**

**Gesamt: 23 Punkte**

Füllen Sie die Lücken aus, ohne die Textinformation zu verändern. Fügen Sie keine Satzzeichen hinzu und geben Sie bitte nur eine Lösungsmöglichkeit an.

**Beispiel:**

Auf der anderen Seite werden absichtlich Brände ausgelöst, um erwünschte Feuereffekte noch zu verstärken.

Auf der anderen Seite ***löst man*** absichtlich Brände ***aus***, um erwünschte Feuereffekte noch zu verstärken.

1. Der Mensch begann vor ungefähr 1,5 Millionen Jahren, das Feuer gezielt für sich zu nutzen. Erstens im Bereich der Wohnlager für die Zubereitung von Nahrung und zum Wärmen. Zweitens bei der Jagd zum Treiben des Wildes sowie zum Schutz vor wilden Tieren. 

|  |     |
|--|-----|
|  | 6 P |
|--|-----|

Der Mensch begann vor ungefähr 1,5 Millionen Jahren, das Feuer gezielt für sich zu nutzen. Erstens im Bereich der Wohnlager, um .....

und zum Wärmen.

Zweitens bei der Jagd zum Treiben des Wildes sowie ..... vor wilden Tieren  
.....

2. Die Brandrodung ist eine bis heute genutzte Technik, um neues Weideland oder Ackerflächen zu gewinnen. 

|  |     |
|--|-----|
|  | 3 P |
|--|-----|

Die Brandrodung ist eine Technik, d.....  
....., um neues Weideland oder Ackerflächen zu gewinnen.

3. Die Brände, die in den Nadelwäldern Nordamerikas regelmäßig auftreten, wirken regulierend. 

|  |     |
|--|-----|
|  | 2 P |
|--|-----|

Die .....  
..... Brände wirken regulierend.

4. Dort hatten ab dem 19. Jahrhundert vor allem deutsche Forstleute entscheidenden Einfluss auf die Bewirtschaftung der Wälder genommen. 

|  |     |
|--|-----|
|  | 3 P |
|--|-----|

Dort ..... ab dem 19. Jahrhundert vor allem deutsche Forstleute  
..... die Bewirtschaftung der Wälder .....

5. Werden sie allerdings über einen längeren Zeitraum gezielt unterdrückt, so lagert sich am Waldboden immer mehr mögliches Brennmaterial ab. 

|  |     |
|--|-----|
|  | 2 P |
|--|-----|

Werden sie allerdings über einen längeren Zeitraum gezielt unterdrückt, so lagert sich am Boden

..... immer mehr mögliches Material .....

..... ab.

6. Die Prärien wiederum wurden durch absichtlich gelegte Feuer waldfrei gehalten, so dass dort Bisons leben konnten, die das Grasland zum Weiden brauchen.

|  |     |
|--|-----|
|  | 1 P |
|--|-----|

Die Prärien wiederum wurden durch absichtlich gelegte Feuer waldfrei gehalten, .....  
konnten dort Bisons leben, die das Grasland zum Weiden brauchen.

7. So können Kiefern oder Mammutbäume Bodenfeuern ohne größere Schäden Widerstand leisten.

|  |     |
|--|-----|
|  | 1 P |
|--|-----|

So können Kiefern oder Mammutbäume Bodenfeuern ohne größere Schäden

8. Der freie Waldboden erleichtert es den Keimlingen, Wurzeln zu bilden und zu wachsen.

Der freie Waldboden erleichtert den Keimlingen 

|  |     |
|--|-----|
|  | 3 P |
|--|-----|

d.....

..... und d.....

9. Erst nachdem die feuerökologische Forschung diese Wechselbeziehungen zwischen Feuer und Ökosystem erkannt hatte, ließen sich Maßnahmen für eine kontrollierte Feuerbewirtschaftung entwickeln.

|  |     |
|--|-----|
|  | 2 P |
|--|-----|

Erst nachdem die feuerökologische Forschung diese Wechselbeziehungen zwischen Feuer und Ökosystem erkannt hatte, ..... Maßnahmen für eine kontrollierte Feuerbewirtschaftung ..... werden.